# سطسطة عيد لمركوسطق

# الله أن المنطق المسلطق المسلطق

الجالداك والكايث والكايث كناب قاطيغورياس وباري أرميناس أو أو كتاب كتاب كتاب كتاب كتاب المقولات والعبارة

دراسة وتحقيق د. جيرارجها مي



دار المكر اللبناني

# سطسطة عيد لمركون عن

# المنت رُشك المنطق أرسطو نصّ منطق أرسطو

الجَالَالثَانِي كَابُقاطِيغُوريَاسِ أَو أو كَابُلَاللَّهُولِات

> دراستة وتحقیق د. جیرارجها یمی

دارُ الغِكر اللبُناني بتيريت



الطبتاعتة والبتنشير

كورىنيش المسروعة - تحبساه غاوب بمثلث

هسّانت: ۱۲/۰۲۹- ۲۱۹۷۲۳۸ شربت: ۱۲/۰۲۹ أو ۱۲/۰۲۹

تاجكن ، DAFKLE 23648 LE - بكيروت، المنان

جَسيت علام قوق مَن فوظ قالت اثير الطبع الطبع الأول ١٩٩٢



تَلخيصُ كِتَابُ قاطيغُوريَاسَ أو كتابُ المقولات

### بسم الله الرحمن الرحيم صلى الله على سيّدنا محمد وعلى آله وسلّم تسليمًا <sup>١</sup>

قال الفقيه الاجلّ العالم المحصّل ابو الوليد بن رشد رضي الله عنه ': الغرض في هذا القول تلخيص المعاني التي تضمنتها كتب ارسطو في صناعة المنطق وتحصيلها بحسب طاقتنا وذلك على عادتنا في سائر كتبه. ولنبدأ " بأوّل كتاب من كتبه في هذه الصناعة وهو «كتاب المقولات».

فتقول: أن هذا الكتاب بالجملة ينقسم إلى ثلاثة اجزاء:

الجزء الأوّل: بمنزلة الصدر لما يريد ان يقوله في هذا الكتاب وذلك انه يشتمل على الأمور التي تجري مما يريد ان يقوله في هذا الكتاب بحرى الاصول الموضوعة والحدود.

والجزء الثاني: يذكر فيه المقولات العشر المقولة مقولة ويرسم كل واحدة منها برسمها الحاص بها ويقسمها الى أنواعها المشهورة.

والجزء الثالث: يعرّف فيه اللواحق العامة والأعراض المشتركة التي تلحق جميع المقولات وأكثرها بما هي مقولات.

### الجزء الأوّل هذا الجزء فيه فصول خمسة ا

الأوّل: يخبر فيه بأحوال ما للموجودات من جهة دلالات الألفاظ عليها.

الثاني : يخبر فيه ما هو الجوهر و العرض بحسب نظر هذه الصناعة فيه
 اعنى كلي الجوهر وشخصه وكلي العرض وشخصه .

الثالث: يعرّف فيه ان المحمول متى حمل على الموضوع حملاً يعرّف جوهره فان جوهره وحمل على ذلك المحمول محمول آخر يعرّف أيضًا جوهر ذلك المحمول الآخر يعرّف أيضًا بحرّف أيضًا بحر

١٠ الرابع: يخبر فيه أي الأجناس يمكن ان تشترك في الفصول القاسمة وايّها
 لا يمكن ذلك فيها.

الخامس: يأتي فيه بقسمة الموجودات المفردة الى المقولات العشر على جهة المقال ويعرّف فيه ان الانجاب والسلب ليس يلحق الموجودات المفردة التي يدل عليها بالفاظ مفردة وانما يلحق المركبة من جهة ما يدل عليها بالفاظ مركبة.

10

15

1- - \ -

#### [القول في الأشياء التي اسهاؤها مشتركة ومتواطئة ومشتقة]

#### الفصل الأوّل<sup>ا</sup> القول في اسهاء المشتركة

قال: ان الأشياء التي اسماؤها متفقة أي مشتركة هي الأشياء التي ليس يوجد لها شيء واحد عام ومشترك الا الاسم فقط. فأمّا حدّ كل واحد منها المفهم جوهره بحسب ما يدل عليه ذلك الاسم المشترك فمخالف لحدّ الآخر و خاص بمحدوده. و مثال ذلك اسم الحيوان المقول على الانسان المصور و الانسان الناطق، فان حدّيهما مختلفان، وليس يلفى لهما شيء عام ومشترك الا الاسم فقط وهو قولنا 5 فهما جميعًا حيوان.

#### القول في امهاء المتواطئة

وامّا الأشياء التي اساؤها متواطئة فهي التي الاسم لها أيضًا واحد بعينه ومشترك. والحدّ المعطي جوهرها بحسب دلالة الاسم واحد ايضًا بعينه. و^ مثال ذلك اسم الحيوان المقول على الانسان وعلى الفرس، فان اسم الحيوان عام لهما ويدلّ منها على جوهر واحد وهو قولنا: حسم متغذّ حسّاس الذي هو حدّ الحيوان.

#### [القول في اسهاء المشتقة]

١.

10

وامًا المشتقة اسهاؤها فهي التي سميت بأسم معنى موجود فيها الم غير ان اسهاءها مخالفة لاسم المعنى في التصريف لتضمنها لموضوع الشمال المعنى مع المعنى التصريف تسمية الشجاع من اسم الفصاحة .

#### [الالفاظ المفردة والألفاظ المركبة]

والمعاني المدلول عليها بالألفاظ: منها مفردة يدل عليها بالفاظ مفردة مثل انسان وفرس، ومنها مركبة يدل عليها بالفاظ مركبة مثل قولنا: الانسان حيوان والفرس يحري.

2 --

#### الثاني

#### القول في تقسيم المحمولات

قال: والموجودات منها ما يحمل على موضوع وليست في موضوع، أي منها ما 20 يعرّف من جميع ما يحمل عليه جوهره وماهيته ، ولا يعرّف من موضوع اصلاً شيئًا خارجًا عن جوهره، وهذا هو الجوهر العام، مثل الحيوان والانسان فانهها اذا حملا على شيء عرّفا منه جوهره وذاته لا شيئًا خارجًا عن ذاته.

ومنها ما هو موضوع، اي ليس جزياً " ولا يمكن ان يكون قوامه من غير الموضوع، وليس يحمل على موضوع البتة، اي من طريق ما هو، وهذا هو شخص العرض المشار اليه، مثل هذا السواد المشار اليه، وهذا البياض المشار اليه، الموجود في 25 الجسم المشار اليه، اذ كل لون في جسم.

امنها ما يحمل على موضوع وهو أيضًا في موضوع، أي يحمل على شيئين يعرّف من احدهما ماهيتة ولا يعرّف من الآخر ماهيته ، من جهة انه جزء جوهر من الذي يعرّف ماهيته وليس يجزء جوهر من الذي لا يعرّف ماهيتة ، بل قوامه بالموضوع. وهذا هو العرض العام، مثل حملنا العلم على النفس وعلى الكتابة م فانًا نقول ان الكتابة علم والعلم في النفس، فاذا حملناه على الكتابة عرّف جوهرها اذ كان جنسًا الكتابة علم والعلم في النفس، فاذا حملناه على الكتابة، وإذا حمل على النفس فقيل: في النفس علم عرف عرف عرف عرف النفس فقيل: في النفس علم عرف شيئًا خارجًا عن ذاتها.

ومنها ما ليس يحمل على موضوع اصلاً، اي حملاً يعرّف جوهره، ولا هو في موضوع، أي ليس ١١ يحمل على موضوع يعرّف منه شيئًا خارجًا عن جوهره. وهذا

هو شخص الجوهر المشار اليه، مثل زيد وعمرو، فانه ليس يحمل على شيء على 5 المجرى الطبيعي لا حملاً معرّفًا جوهر الموضوع، ولا حملاً غير معرّف له.

فالجوهر بالجملة سواء ١٢ كان عامًا أو شخصًا هو الذي ليس في موضوع اصلاً. والعرض بالجملة سواء كان عامًا أو شخصًا هو الذي يقال في موضوع. والعام بالجملة سواء كان جوهرًا أو عرضًا هو الذي يقال على موضوع ١٣. والشخص بالجملة سواء كان عرضًا أو جوهرًا هو الذي لا ١٤ يقال على موضوع، ثم ينفصل كلي الجوهر من شخصه بأن كليه ١٠ يقال على موضوع وشخصه لا يقال على موضوع، وينفصل شخص العرض من كليه بأن الكلي يقال على موضوع والشخص لا يقال على موضوع.

\_ 3 \_ **~ ~~~** 

#### ١٠ [في محمول المحمول – في الاجناس والأنواع]

#### الثالث ا

قال: ومتى حمل شيء على موضوع حملاً يعرّف جوهره، وحمل على ذلك 10 المحمول محمول آخر يعرّف أيضًا جوهره، فانه ايضًا يعرّف جوهر ذلك الموضوع الذي عرّفه المحمول الأول. مثال ذلك ان الانسان اذا حمل على زيد أو عمرو 10 وعرّف حوهره مثل الحيوان، 10 وعرّف حوهره مثل الحيوان، ازم ضرورة ان يعرّف هو جوهر زيد وعمرو الذي يعرّفها الانسان.

#### الرابع

#### القول في ان اجناس المختلفة فصولها مختلفة والأجناس المتفقة فصولها متفقة

قال: والأجناس المختلفة التي ليس بعضها مرتبًا تحت بعض، اي ليس بعضها ٢٠ داخلاً تحت بعض، فان فصولها مختلفة في النوع. مثال ذلك ان الفصول التي بها ينقسم الحيوان، مثل المشاء والطائر والسابح، غير الفصول التي ينقسم بها العلم، اذ

كان الحيوان داخلاً تحت جنس الجوهر، والعلم داخلاً تحت جنس الكيفية، والكيفية والجوهر جنسان عاليان ليس بعضها الخلا تحت بعض.

وأمّا الأجناس التي^ بعضها داخل محت بعض فليس يمتنع ان يظن انه قد تكون فصولها من نوع واحد. مثال ذلك ان الحيوان قد ينقسم بالمائي والبرّي، وينقسم بها المتغذّى، والحيوان مرتّب تحت المتغذّى، والسبب في ذلك ان الفصول التي ينقسم بها الجنس الأعلى هي محمولة ولا بد على الاجناس التي تحت الجنس الأعلى، لأنه يحمل على كل واحد من تلك الأجناس التي تحته. فاذا كانت تلك الفصول التي انقسم بها الجنس الأعلى غير مقوّمة للاجناس التي تحته، انقسمت بها تلك الاجناس كما ينقسم الجنس الأعلى، لأنها اذا حملت ولم تكن مقومة كانت بها تلك الاجناس كما ينقسم الجنس الأعلى، لأنها اذا حملت ولم تكن مقومة كانت

- **- £** -

#### [القول في المقولات العشرة]

#### الخامس

قال: والألفاظ المفردة التي تدلّ على معان مفردة هي ضرورة دالة على واحد 25 من عشرة اشياء: امّا على جوهر، وأمّا على كم، وامّا على كيف، وامّا على اضافة، ١٥ وامّا على اين، وامّا على متى، وامّا على وضع، وامّا على له، وامّا على يفعل، وامّا على ينفعل. على ينفعل.

فالجوهر على طريق المثال هو مثل انسان وفرس.

والكم مثل قولك: ذراعان وثلاثة اذرع.

والكيف مثل قولك: ابيض وكاتب.

٢٠ والاضافة مثل الضعف والنصف.

واين مثل قولك: زيد في البيت.

ومتى مثل قولك: عام اول وأمس.

والوضع مثل متكئ وجالس.

1-

2a

وله مثل قولك: منتعل ومتسلّح.

ويفعل كقولك: يحرق ويقطع.

وينفعل كقولك: ينحرق وينقطع.

وكل واحدة من هذه العشر اذا أُخذت مفردة لم يدل عليها بايجاب ولا السلب من فاذا ركبت بعضها الى بعض حين ألم تحدث الموجبة والسالبة، كقولنا: هذا كم، هذا ليس بكم المواد واذا حدثت الموجبة والسالبة دخلها الصدق والكذب، فان المعاني المفردة ليس يدخلها الصدق والكذب، مثل قولنا الفردة ليس يدخلها الصدق والكذب، مثل قولنا الفردة ليس يدخلها الصدق والكذب، مثل قولنا الفردة ليك على حدة، الا اذا ركبت فقيل: انسان ابيض، فانه قد يمكن ان يكون هذا القول صادقًا وقد يمكن ان يكون كاذبًا؛ فعند التركيب يحدث الأمران جميعًا، اعني 10 الايجاب والسلب والصدق والكذب.

# الجزء الثاني ابتداء القول في مقولات العشرة

وهذا الجزء ' ينقسم الى ستة أقسام: القسم

الأول : يذكر فيه مقولة الجوهر.

الثاني : مقولة الكم .
 الثالث : مقولة المضاف .

الرابع : مقولة الكيف.

الخامس : مقولة ان يفعل وان ينفعل.

السادس : مقولة الوضع ومتى واين وله.

## القسم الأوّل ا آف الجوهر]

وهذا القسم فيه اربعة عشر فصلاً:

10

الأُول: يعرّف فيه ان الجواهر مستفان أول وثوان ويخبر عن كل واحد منها.

الثاني: يعرّف فيه ما هي الجواهر الثواني.

الثالث: يعرَّف فيه ان الجواهر الثواني وهي التي تقال على موضوع يخصها انه يحمل اسمها وحدها على موضوعها وانه ليس يوجد ذلك في التي تقال في موضوع وهي الاعراض.

١٠ الرابع: يعرّف فيه ان كل ما سوى الجواهر الأول فانه مضطر في وجوده الى الجواهر الأول.

الخامس: يعرّف فيه ان النوع من الجواهر الثواني اولى بأن يكون جوهرًا من الجنس والجواهر الأول وهي اشخاص الجوهر اولى بذلك من النوع وان العلة في ذلك متشابهة اعني في ان كان الشخص احق باسم الجوهر من النوع والنوع من الجنس.

السادس: يعرّف فيه أن الجواهر الثواني التي في مرتبة واحدة ليس بعضها اولى بأن يكون جوهرًا من بعض وكذلك الأول.

السابع: يعرّف فيه بالجهة التي بها استحقت الأنواع الموجودة في هذه المقولة دون المحمولة في موضوع وهي الاعراض والجهة التي بها استحقت الاشخاص ان تسمّى جواهر اول.

الثامن: يرسم فيه الجوهر على الاطلاق سواء كان شخصًا أو كليًا ويأتي فيه بالخواص المفرّقة بين الجواهر الثواني وبين العرض باطلاق<sup>1</sup>.

التاسع: يعرّف فيه ان هذه الخواص التي تفارق بها الجواهر الثواني الاعراض تشاركها فيها الفصول.

العاشر: يعرّف فيه ان جميع الجواهر الثواني والفصول هي من المتواطئة اسهاؤها ١٠٠٠.

الحادي عشر: يزيل فيه الشبهة التي توهم التباس الجواهر الثواني بالأول وانها من نوع واحد.

الثاني عشر: يعرّف فيه ان من خواص هذه المقولة انه لا مضاد لها وانها الله عشر: خاصة قداً يشاركها فيها غيرها من المقولات.

الثالث عشر: يعرّف فيه ان من خواص هذه المقولة انها لا تقبل الأقل والأكثر وان سائر المقولات تقبلها ١٢.

الرابع عشر: يعرّف فيه ان اولى ١٣ الخواص بمقولة الجوهر انها القابلة للمتضادات ويحتج لذلك ويحل شبهة تعرض في ذلك.

- 5

**-0** -

# الفصل الأوّل<sup>ا</sup> القول في الجوهر<sup>٢</sup>

#### القول في الجواهر وقسمتها الى الأول والثواني

قال: والجواهر" صنفان: اول وثوان.

فأمّا الجوهر الموصوف بأنه اول وهو المقول جوهرًا بالتحقيق والتقديم فهو شخص الجوهر الذي تقدم رسمه، اعني الذي لا يقال على موضوع ولا هو في موضوع، مثل هذا الانسان المشار اليه والفرس المشار اليه.

#### الثاني°

وأمّا التي يقال فيها انها جواهر ثوانٍ فهي الأنواع التي توجد فيها الأشخاص على المرابعة شبيهة بوجود الجزء في الكل، وأجناس هذه الأنواع أيضًا. مثال ذلك ان 15 زيدًا المشار اليه هو في نوعه، أي في الانسان، والانسان في جنسه الذي هو الجيوان، فزيد المشار اليه هو الجيوهر الأول، والانسان المحمول عليه والحيوان هما الجواهر الثواني.

#### الثالث

# القول في الفرق بين المحمولات التي تحمل لموضوعاتها باسمها وحدّها وما لا تحمل اصلاً يعني تحمل على ما تحمل باسمها وتحمل منها اقسام ثلثة.

وبيّن بما قيل في صدر هذا الكتاب ان التي تقال على موضوع وهي الجواهر الثواني فقد يجب ضرورة ان يحمل اسمها وحدّها على ذلك الموضوع. مثال ذلك ان اسم الانسان ويصدق على زيد المشار اليه وكذلك حدّه، فانًا نقول في زيد انه انسان، ونفول فيه انه حيوان ناطق الذي هو حدّ الانسان. فاما التي تقال في موضوع، وهي الأعراض فني كالكثر لا تعطي الموضوع لا اسمه ولا حدّه. مثل قولنا زيد ابيض، اذا دللنا بقولنا الميض على الكيفية التي في زيد، وهي الدلالة الغالبة، فان الأبيض ليس باسم زيد ولا حدّ له. فاما اذا دللنا بالاسم المشتق على موضوع الكيفية على جهة التعريف له فانه قد المكون اسمًا له، وحينئذ نقول ان المحمول يعطي اسم الموضوع. فأمّا الحدّ فلا يمكن في حال من الأحوال، فأنه لا يمكن ان يكون حدّ البياض حدّ زيد.

هذا هو حقيقة تفسير هذا الفصل، وليس كما ظن ابو نصر مما اظنه حكاه عن ١٥ المفسرين^.

#### الرابع 1

وكل ما سوى ١٠ الجواهر الأول، التي هي الأشخاص الأول ١١: فأمّا ان تكون عما يقال على موضوع، وذلك ظاهر بالتصفح 35 عما يقال على موضوع، وذلك ظاهر بالتصفح حمله والاستقراء، اعني حاجتها الى الموضوع. مثال ١٦ ذلك ان الحي انما يصدق على احد ١٣ على الانسان من اجل صدقه على انسان ما مشار اليه، فانه لو لم يصدق على احد ١٣ من اشخاص الناس لما صدق في حمله على الانسان الذي هو النوع؛ وكذلك اللون من اشخاص الناس لما صدق في حمله على الانسان الذي هو النوع؛ وكذلك اللون انما يصدق حمله على الجلسم من اجل وجوده في جسم ما مشار اليه. فيجب اذن ١٤ ان يكون ما سوى ١٥ الجواهر الأول: اما ان يكون يقال عليها، أو فيها، أي

على الجواهر الأول أو فيها. واذا كان ذلك كذلك فلو لم توجد الجواهر الأول لم يكن سبيل الى وجود شيء من الجواهر الثواني ولا من الاعراض.

#### الخامس ١٦

#### [الأنواع احق باسم الجوهر من الأجناس]

و والأنواع من الجواهر الثواني اولى بأن تسمى جوهرًا من الأجناس لأنها اقرب الى الجواهر الأول من الاجناس، وذلك انه متى أجيب بكل واحد منها في جواب ما هو الشخص الذي هو الجوهر الأول كان جوابًا ملائمًا من جهة السؤال بما هو، الأ ان الجواب بالنوع عند السؤال بما هو اكمل تعريفًا للشخص المشار اليه وأشد ملائمة له من الجواب بجنسه. مثال ذلك انه ان اجاب بحيب عند السؤال ١٠ ما هو ١٥ سقراط بانه انسان، كان اكمل تعريفًا لسقراط من ان يحيب فيه بانه حيوان، لأن الانسانية لسقراط اخص من الحيوانية. وكذلك حال الاعم مع الأخص. فهذا احد ما يظهر فيه ان النوع ١٠ احتى باسم الجوهرية من الأجناس.

ودليل آخر أيضًا، وذلك انه لما كانت الجواهر الأول انما صارت باسم 15 الجوهر ٢٠ وباسم الموجود احتى من الجواهر الثواني والأعراض لكون سائر الاشياء امّا ١٥ محمولة عليها أو فيها، وكانت حال الاجناس عند الأنواع هي حال جميع الأشياء عند الجواهر الأول، اعني ان الجواهر الأول موضوعة لسائر الأمور كها ١٠ الأنواع موضوعة للاجناس، فان الأجناس تحمل على الأنواع كها تحمل سائر الأمور على 20 الجواهر ٢٧ وليس ينعكس الأمر فتحمل الأنواع على الأجناس؛ كها ليس ينعكس الأمر في سائر الأشياء في الحمل مع الجواهر الأول، اعني انه لا يحمل الجوهر ٢٠ عليها؛ فلها كان الأمر كذلك ٢٠ وجب ضرورة ان تكون الأنواع احتى باسم الجوهر من الأجناس.

#### السادس

#### القول في عدم اولوية اشخاص الجوهر بعضها من بعض

وأمّا انواع الجواهر التي ليست اجناسًا فليس بعضها احق باسم الجوهر من بعض اذ كان ليس جوابك في هذا الفرس 25 المشار اليه انه فرس.

وكذلك الجواهر الأول ليس بعضها احق باسم الجوهرية من بعض، فانه ليس هذا الانسان المشار اليه احق باسم الجوهرية من هذا الفرس المشار اليه.

#### السابع

وانما صارت انواع الجواهر الأول وأجناسها يقال لها جواهر ثوانٍ من بين سائر 10 الأشياء التي تحمل عليها من جهة انه متى اجيب بواحد منها في جواب ما هو الجوهر الأول كان معرّفًا له وان كان الجواب بالنوع أشدّ تعريفًا؛ وأما متى أُجيب في ذلك بما عدا هذه كان جوابًا غير لائق ولا مناسب للسؤال. مثال ذلك انه ان اجاب انسان في جواب ما هو زيد انه انسان كان اشد تعريفًا من انه حي، وان كان كلاهما معرّفًا لماهيته ٢٠، فأمّا ان اجاب انه ابيض أو انه ذو ذراعين فقد أجاب كلاهما معرفًا لماهيته وشيء خارج عن طبيعته. فبالواجب قيل لهذه جواهر ثواني دون غيرها من سائر المقولات.

فهذا احد ما يظهر منه لم خصّت انواع الجواهر ٢٨ الأول وأجناسها باسم الجوهر دون سائر الأشياء المحمولة عليهاً. وقد يظهر بهذه الجهة أيضًا، وذلك ان قياس الجواهر الأول الى سائر الأمور هو قياس انواع الجواهر واجناسها الى ما عداها من 30 سائر كليات المقولات. وذلك انه كها ان سائر الأمور كلها اما محمولة على الجواهر الأول أو موجودة فيها على ما قلنا، كذلك سائر كليات المقولات كلها هي موجودة في الجواهر الثواني، اعني ان كلياتها موجودة في كلياتها، كها ان اشخاصها موجودة في المجولة الشخاص الجواهر الأول ٢٠. مثال ذلك ان النمو موجود ٣ في الانسان، وذا الذراعين في ١٣ الجحسم ٣٢.

#### الثامن

# القول في رفع الشبهة التي مثل ان الفصول تقال في موضوع اي تحمل بحمل في وحمل على وبيان معنى حمل في وحمل على

#### التاسع ٣٧

وقد كنا قلنا ان الذي يخصّ الجواهر الثواني ان تقال على موضوع لا في موضوع؛ ولذلك قد يحمل اسمها وحدّها على الموضوع من جهة ما هي مقولة على موضوع؛ وان التي في موضوع قد يتفق في بعضها ان يقال اسمها على الموضوع، فأمّا حدّها 20 فلا. الا ان هذا الذي يوجد من ذلك للجواهر الثواني ليس خاصًا بها، فان الفصل ايضًا هو مما يقال على موضوع وليس في موضوع. مثال ذلك الناطق فانه يقال على الانسان لا فيه اذ كان ليس موجودًا فيه على جهة ما يوجد البياض في الجسم. ولذلك قد يوجد للفصل ايضًا ان يصدق اسمه وحدّه على الموضوع كما يوجد ذلك للجواهر الثواني، فان النطق<sup>77</sup> وحدّه، الذي هو مدرك بفكر ورويّة، يحملان على 25 الانسان من طريق ما هو. وليس لقائل ان يغلّطنا فيقول ان النطق وبالجملة الفصول موجودات في موضوع، وهي الاشياء التي هي قصول لها مثل وجود النطق في الحسم، فان موجودات في موضوع، اعني في الانسان على انه جزء منه، وليس الأمر 30 كذلك في البياض مع الجسم. ولذلك ليس ينبغي ان يفهم من قولنا في رسم الاعراض انها التي تقال في موضوع انها فيه كجزء منه، بل على ان الموضوع موجود دونها.

#### العاشر ٣٩

#### القول في خاصة الجواهر الثواني والفصول

ومما يخصّ الجواهر الثواني والفصول ان جميع ما يحمل منها فانما يحمل على نحو حمل الأشياء المتواطئة اسهاؤها، وذلك ان كل شيء يحمل منها فاما ان يحمل على الأشخاص، واما على الأنواع، اذكان ليس تحمل الجواهر الأول على شيء البتة. 35 قاما النوع فيحمل على الشخص مثل الانسان على زيد، واما الأجناس فتحمل على الأنواع والأشخاص، والجواهر الأول فقد يجب ان تحمل عليها حدود انواعها فن واجناسها كما تحمل عليها اسهاؤها؛ اما انواعها فذلك ظاهر فيها أ، واما اجناسها فن ما المنتقد. وذلك ان الجنس يقال على النوع، والنوع على الجوهر الأول الذي هو على الشخص. وقد قيل ان كل ما يقال على المحمول المقول على موضوع فهو مقول أيضًا على ذلك الموضوع، وهذه حال الجنس مع النوع والشخص. وكذلك تحمل حدود 5 الفصول على الأشخاص والأنواع كما تحمل الاسهاء. واذا كان هذا هكذا، وكان قد قبل ان الأشياء التي اسهاؤها متواطئة هي التي الاسم لها والحد عام وواحد بعينه، فواجب ان يكون مما يخص الفصول والأشياء التي في هذه المقولة، ان حملها على طريق فواجب ان يكون عمل عليه هو على طريق حمل الأشياء المتواطئة اسهاؤها، لا على طريق المشتقة الماؤها، لا على طريق المشتقة المثاؤها، لا على طريق المشتقة الماؤها، لا على طريق المشتقة المائة المائة الماؤها الأشباء المثتقة المائة ال

#### الحادي عشر

القول في بيان دلالة اسهاء الجواهر الأول والتواني على مدلولاتها ورفع الوهم الذي مثل انهها يدلان على الشخص الواحد بالعدد ببيان الفرق بين مدلولاتهها

۲۰ وقد يظن ان كل جوهر فانه انما يدل على الجوهر المشار اليه وهو الشخص. فأمّا 10 الجواهر الأول فالأمر فيها بيّن أنها انما تدل على الأشخاص المشار اليها، لأن ما يستدل من اسهائها عليها هو شيء واحد بالعدد. وإما الجواهر الثواني فقد توهم الاستال المناء الدالة عليها لاشتباهها باسهاء الاشخاص او لاستعالها مواضع اسهاء اشخاص، 15

انها تدل على المشار اليه وليس الأمر كذلك، بل انما تدل على اي مشار اتفق اذ
كان الموضوع لذلك الاسم ليس واحدًا بعينه، كالاسم الدال بشكله على الجوهر
الأول. وذلك ان زيدًا وعمرًا انما يدل به على مشار اليه فقط، واما الانسان
والحيوان وبالجملة النوع والجنس فانما يدل به على كثيرين، وهي مع ذلك تميّز
اولئك ٤٠ الكثيرين من غيرهم لا تمييزًا ١٠ يكون علاقة فقط بمنزلة ما يميّز الأبيض
الشيء المتصف به، بل تمييزً ١٩ في جوهر الشيء. والنوع والجنس انما وضعا ليفرزا 20
الشيء في جوهره عن غيره، الا ان الجنس اكثر حصرًا من النوع، وذلك ان اسم
الحيوان يحصر ما يدل عليه اسم الانسان ٥ اذ٥ كان الحيوان جنس الانسان.

#### الثاني عشر <sup>۲۰</sup> القول في بيان خواص الجوهر

1.

وممًا يخص مقولة الجوهر" أنه لا مضاد لها "، فانه ليس يوجد للانسان ولا للحيوان مضاد ؛ لكن " هذه الخاصة قد يشاركها" فيها غيرها من المقولات. مثال 30-25 ذلك في الكم فانه ليس يوجد لذي الذراعين ولا للعشرة ولا لشيء مما يجري هذا المجرى " مضاد، الا أن تقول " أن القليل في الكم ضد الكثير، والكبير ضد المحمد الكثير، والكبير ضد الصغير؛ لكن " أنواع الكم المنفصل بين من أمرها أنها غير متضادة " مثل الخمسة والثلاثة " والأربعة .

#### الثالث عشر

وممًا يخص الجوهر انه لا يقبل الأقل والأكثر، ولست اعني انه ليس يكون 35 جوهر احتى باسم الجوهر من جوهر، فان ذلك شيء قد وضعناه ٢٠ حين قلنا ان ٢٠ اشخاص الجواهر اولى بالجوهرية من كلياتها، بل انما اعني انه لا يحمل النوع منها ولا الجنس على شخص اكثر من حمله على شخص، ولا يحمل عليه في وقت اكثر منه في وقت اكثر منه في وقت اكثر منه على وقت اكثر منه على وقت اكثر حيوانًا من عمرو، ولا زيد ١٠ اليوم اكثر حيوانًا من عمره على وقت اكثر حيوانًا من عمره على وقت اكثر حيوانًا من عمره ولا زيد ١٠٠ اليوم اكثر حيوانًا من عمره ولا زيد ١٠٠٠ اليوم اكثر حيوانًا من ١٠٠٠

غد، واما هذا الشيء الأبيض فقد يكون اشدّ بياضًا من هذا الشيء الأبيض، وقد 5 يكون اليوم أشد بياضًا منه امس.

#### الرابع عشر

#### القول في خاصة المساوية للجوهر

وقد يظن ان اولى ١٠ الخواص بالجواهر هو ان الواحد منها بالعدد هو ١٠ بعينه ١٥ القابل للمتضادات. وذلك بين من قبل الاستقراء، فانه ليس يمكن ان يوجد شيء مشار اليه بالعدد مما عدا الجوهر هو قابل للمتضادات، فانه لا اللون الواحد بالعدد 15 يوجد قابلاً للأبيض والأسود، ولا الفعل الواحد بعينه يقبل الحمد ١٠ والذم، وكذلك يجري الأمر في سائر المقولات مما ليس بجوهر. فاما ٧٠ في الجوهر فان الواحد بعينه يوجد قابلاً للمتضادات، مثال ذلك ان زيدًا المشار اليه يكون حينًا صالحًا وحينًا طالحًا، وحينًا حارًا وحينًا باردًا.

#### القول في رفع الشبهة التي تقبل التضاد كما تقبل الجواهر

وقد يلحق في هذا الاستقراء شك من قبل القول والظن، وذلك انه قد يظن 20 انها يقبلان الاضداد. وذلك ان القول أو الظن بأن زيدًا قائم اذا كان زيد قائمًا من من القال الما من المناسبة على المناسبة المناسبة على المناسبة المناسبة

هو صدق، واذا كان قاعدًا هو  $^{1}$  كذب فقد يوجد القول الواحد بعينه يقبل الصدق 25 والكذب وهما اضداد؛ وهذا ان سلّم انه قبول $^{4}$  للاضداد فبين القبولين $^{4}$  اختلاف،

وذلك ان القابل للاضداد في الجواهر <sup>٧٤</sup> انما يقبلها بأن يتغيّر هو نفسه فيخلع احد 35 الضدين ويقبل الآخر. وأما القول والظن فليس انما يقبلان الصدق والكذب بأن . ٢٠ يتغيرا في أنفسها لكن<sup>٧٥</sup> بأن يتغيّر الشيء الذي تعلق به الظن خارج الذهن في

نفسه. مثال ذلك ان الظن بأن زيدًا جالس انما يقبل الصدق اذا جلس زيد، 4b والكذب اذا قام زيد. فتكون خاصة الجوهر ان سلّمنا ان هذا قبول للمتضادات انه

الذي يقبل المتضادات بأن يتغيّر في نفسه، والأولى ان نقول ان هذا ليس هو قبولاً 10 للاضداد؛ وذلك ان القول والظن اذا اتصفا بالصدق حينًا والكذب حينًا فليس

يتصفان بذلك على ان الصدق شيء حدث فيها بذاته في وقت والكذب في وقت آخر كما يحدث البياض في زيد ٢٠ في وقت بذاته والسواد في وقت، وانما الصدق 15 والكذب في القول والظن ٢٠ اضافة ما ونسبة تابعة لتغيّر الشيء الذي فيه الظن والقول لا حدوث شيء بذاته. واذا كان ذلك كذلك فقد وجب ان تكون خاصة الجوهر ان الواحد بالعدد منه قابل للمتضادات.

فهذا مبلغ ما قاله في الجوهر.

#### القسم الثاني<sup>1</sup> ال*قول في الكم*

وما يقوله في هذه المقولة ينحصر في فصول سبعة:

الأوّل : يعرّف فيه فصول الكم العظمى وانها الانفصال والاتصال والوضع وعدم الوضع.

الثاني : يعرّف فيه أي اجناس الكم المشهورة هي داخلة تحت الانفصال وايّها داخلة تحت الاتصال.

الثالث : يعرّف اي هذه الاجناس هو أيضًا داخل تحت الوضع وأيها ليس بداخل تحته.

١٠ الرابع : يعرّف" ان السبعة التي عددت من اجناس الكم هي الاجناس المشهورة الموجودة كمّا بذاتها وان سائر ما يظن به انه كم فذلك أمر لا حق له من جهة وجوده في هذه الأجناس مثل الحركة والخفة والثقل".

الخامس: يعرّف فيه ان من خواص الكم ايضًا انه ليس ضد ويحلّ الشكوك ١٥ التي يظن من اجلها انه توجد فيه الاضداد.

السادس: يعرّف فيه ان من خواص الكم أيضًا الآ يقبل الأقل والأكثر كالحال في الجوهر.

السابع : يعرّف فيه ان خاصة الكم الحقيقية التي لا يشركه م فيها غيره هي التساوي واللاتساوي ٩.

-6- **-1-**

# [الكم المنفصل والكم المتصل] الفصل الأول<sup>ا</sup>

قال: واما الكم فنه منفصل ومنه متصل، ومنه ما اجزاؤه الها وضع بعضها 20 عند بعض ومنه ما ليس لها وضع.

#### ، الثاني "

والمنفصل اثنان: العدد والقول. والمتصل خمسة: الخط والبسيط والجسم وما 25 يشتمل على الأجسام ويطيف بها وهو الزمان والمكان.

وانما كان العدد من الكم المنفصل لأن الكم المنفصل هو الذي ليس يمكن فيه ان نأخذ أبه حدًّا مشتركًا تتصل عنده أجزاؤه و بعضها ببعض. مثال ذلك ان العشرة ان نأخذ أبه حدًّا الذي هو الخمسة بالخمسة الثانية التي هي جزؤها الآخر بحدً 30 مشترك ولا الثلاثة التي فيها بالسبعة لكن الجميع اجزائها المنفصلة بعضها عن بعض.

وأمّا القول فظاهر ١٣ من امره انه كم لأنه يقدّر بجزء فيه، وهو أقلّ ما يمكن ان ينطق به، وذلك اما مقطع ممدود مثل لآ واما مقصور مثل لآ وهو أيضًا من 35 ١٥ المنفصل اذ ليس يوجد لاجزائه حدّ مشترك يصل بعضها ببعض، وذلك ان المقاطع منفصلة بعضها عن بعض.

وأمّا الخط والبسيط والجسم والزمان والمكان فن المتصل١٦ لأن كل واحد منها ٤٥ عكن ان يوجد له حدّ مشترك أو حدود مشتركة ١٠ يصل بعض اجزائه ببعض. وهذا

- الحدّ اما في الخط فهو<sup>17</sup> النقطة، وأما في البسيط فالخط، واما في الجسم فالبسيط، 5 وأما في الزمان فالآن، وذلك ان بالنقطة <sup>17</sup> تتصل اجزاء الخط، وبالسطح تتصل اجزاء البسيط <sup>18</sup> وبالسطح تتصل اجزاء الجسم، وبالآن يتصل جزءاً الزمان الذي هو الماضي والمستقبل.
- وأمّا المكان فلما كانت اجزاء الجسم تشغله وكانت تتصل بحد مشترك، فواجب ان 10 تكون اجزاء المكان تتصل بحد مشترك أيضًا. وإذا كان ذلك كذلك فهو من الكم المتصل.

#### الثالث ٢٠

وأمّا الكم الذي هو متقوم من اجزاء لها وضع بعضها عند بعض فهو الخط 15 والسطح والجسم والمكان. ومعنى ان يكون للاجزاء بعضها وضع عند بعض ان تكون ٢٠ والسطح اجزائه موجودة معًا لأنها اذا لم تكن معًا لم يكن لجزء منها وضع بعضها عند بعض، وان يكون ايّ جزء منها اخذته وجدته في جهة محدودة من ذلك الكم اما فوق واما اسفل، ويتصل ٢٠ بجزء محدود منه. مثال ذلك ان ٢٣ اجزاء الخط ٢٠ موجودة معًا٥٠، وكل واحد منها في جهة محدودة ويتصل بجزء محدود وهو

١٥ الجزء الذي يليه. وكذلك الحال في اجزاء السطح واجزاء الجسم وأجزاء المكان، لأن 0! اجزاء المكان موجودة على مثال ما هي عليه اجزاء الجسم الذي يشغل المكان، سواء كان المكان هو الخلاء أو السطح المحيط بالجسم من خارج على ما يراه ارسطو.

وأما العدد فليس نجد في اجزائه واحدًا من هذه الأحوال الثلاثة ٢٠ فضلاً عن ان تحودة تجتمع فيه ٢٠ اعني ان تكون معًا وان يكون كل واحد منها في جهة محدودة ويتصل ٢٠ ويتصل ٢٠ بجزء محدود. وكذلك الحال في الزمان والقول ، اعني انه ليس توجد اجزاؤهما معًا اذ كانت اجزاء الزمان واجزاء القول ليس لها ثبات ٢٠ ولا يلحق المتأخر منها المتقدم، بل انما يوجد لاجزاء العدد واجزاء الزمان ترتيب ما، فان ٣ بعض ١٦ الزمان متقدم وبعضه متأخر، وكذلك في العدد فان الاثنين قبل الثلاثة ٢٠ فاما ان فه وضعًا فلا.

#### الرابع

وهذه الأجناس الأول من أجناس الكم هي التي هي بالحقيقة وأولا كم وما عداها مما تلحقه الكية فانما يقال فيه انه كم بالعرض وثانيًا ، اعني بوساطة واحد من 55 هذه التي قلنا انها كم بالحقيقة. مثال ذلك انّا نقول في هذا البياض المشار اليه انه كبير من أجل انه في بسيط كبير ، وكذلك انما نقول في العمل انه طويل من اجل 5 انه يكون في زمان طويل. وذلك يظهر من انه لو سأل احدكم هذا العمل لكان الجواب في ذلك انه عمل سنة ولو سأل كم هذا الأبيض لقيل ثلاثة الأوع أو اربعة ، فيكون العمل انما حد وقد ر بالزمان والأبيض انما قدر بمبلغ السطح الذي هو ثلاثة من اذرع أو اربعة ولو كانت كمًا بذاتها لقدرت بانفسها.

# الخامس<sup>٣٦</sup> القول في خواص الكم

١.

ومن خواص الكم انه لا مضاد له اصلاً ، و ٣٧ سواء كان متصلاً أو منفصلاً فان الخمسة والثلاثة ٣٨ ليس لها ضد، وكذلك الخط والسطح. وليس لقائل ان يقول ان الكثير والقليل من الكم والمنفصل وهما ضدان، وكذلك الكبير والصغير من الكم المتصل وهما ضدان، لأمرين اثنين: احدهما انه ليس القليل والكثير ولا الكبير 15 والصغير من الكم بل هما من المضاف ؛ وذلك ان الكم موجود بذاته والكبير والصغير والقليل والكثير ٣٩ انما يقالان بالقياس ٤٠. ولذلك امكن في الشيء الواحد بعينه ان يكون كبيرًا وصغيرًا وقليلاً وكثيرًا، كبيرًا بالاضافة الى شيء وصغيرًا بالاضافة الى شيء، حتى انًا قدا القول في الجبل انه صغير وفي السمكة انها كبيرة مع صغر شيء، حتى انًا قدا الفركان الشيء صغيرًا أو٤٤ كبيرًا بنفسه وعلى انها صفة قائمة 20-30

٢ السمكة وعظم الجبل، فلوكان الشيء صغيرًا أو١٤ كبيرًا بنفسه وعلى انها صفة قائمة ٥٠٥٠ فيه بذاتها مثل البياض الذي يقوم بالجسم، لما وصف الجبل في حال من الأحوال بالصغر والسمكة بالكبر.

فهذا احد ما يظهر منه ان الكم ليس له ضد، اعني من جهة ان هذين من مقولة غير مقولة الكم.

#### القول في ان الصغير والكبير ليسا من المتضادات وانهما يجتمعان في موضوع واحد من جهتين ولا من جهة واحدة

وقد يظهر أو لم نضعها أن الكبير والصغير ليسا بضدين، سواء أن وضعناهما من مقولة الكم أو لم نضعها أن وذلك ان الشيء الذي ليس يعقل بذاته وانما يعقل بالقياس الى غيره ليس يمكن ان يكون له مضاد؛ وذلك ان المتضادين هما اللذان الوجود لكل واحد منها من صاحبه في غاية البعد. والذي يقال بالقياس الى غيره ليس أن يوجد له شيء هو منه في غاية البعد اذ كان يقال بالقياس الى اشياء غير متناهية. ودليل ثالث ايضًا وذلك انه لو كان الكبير ضد الصغير لوجد الشيء الواحد بعينه قابلاً للمتضادات معًا، فان الشيء الواحد بعينه قد يوصف بأنه كبير وصغير أن الكن الكبير فيد الكن على طريق التضاد، اعني ها بذاته وعلى جهة ما يوصف الجسم بأنه ابيض واسود، لوجد الضدان معًا في موضوع بذاته وعلى جهة ما يوصف الجسم بأنه ابيض وأسود معًا وذلك محال أن ولذلك ليس يكن في الضدين ان يكون الشيء ابيض وأسود معًا وذلك محال أن ولذلك ليس يكن في الضدين ان يحتمعا معًا في موضوع واحد من جهة ولا من جهتين كا 5 يكن ذلك في ساثر المتقابلات.

المنطقة المنط

قال: وأكثر ما يظن ان التضاد يلحق الكم في الجنس منه الذي هو المكان لأن المكان الأعلى الذي هو مقعر الفلك " يظن انه مضاد للمكان الأسفل الذي هو وسط العالم، اعني مكان الأرض الذي هو مقعر الماء ومقعر بعض الهواء. وانحا ذهبوا الى ان هذين المكانين متضادان لما كان كل واحد منها في غاية البعد عن ٢٥ صاحبه حتى لا يوجد بعد " ابعد منه. ولظهور هذا المعنى فيها " اجتلبوا الله الحد لسائر المتضادات من هذا الاسم فقالوا في حدّهما انها اللذان البعد بينها في الوجود

10

غاية البعد وهما في جنس واحد الا انهم 10 يعنون ها هنا<sup>17</sup> البعد في الوجود لا البعد في المسافة.

قلت: ويشبه أن يكون التضاد ها هنا النما لحق الكم بما هو أين لا بما هو كم ولا أيضًا بما هو مضاف اعني فوق وأسفل ألم بل ذلك شيء عرض للمضاف كما عرض للكم ولذلك ليس ينبغي من هذا أن يعتقد أنه يلحق المضاف تضاد.

### السادس ٢٩

قال: ومن خواص الكم انه ليس يقبل الأقل ولا الأكثر، فانه ليس هذا الكم 20 المشار اليه ذا ذراعين اكثر من هذا الآخر الذي هو أيضًا ذو ذراعين ولا ثلاثة ٢٠ اكثر من ثلاثة ٢٠ ولا يقال ايضًا في زمان ما انه زمان اكثر من زمان آخر . الا ان اكثر من الخاصيتين ٢٠ يشارك الكم فيها الجوهر اعني في انه ليس له ضد وفي انه لا 25 يقبل الأقل والأكثر.

# السابع ٧٤

#### القول في خاصة مساوية للكم

# القسم الثالث الفي مقولة الإضافة

والذي يتكلم فيه في هذه المقولة منحصر في فصول ثمانية:

الأُوِّل : في رسم الأشياء المضافة وتعديدها على جهة التمثيل.

ه الثانى : في انه قد توجد المضادة " في المضاف.

الثالث: في ان بعض المضاف يقبل الأقل والأكثر.

الرابع : في ان من خواص المضافين ان كل واحد منها يرجع التكافؤ اذا اخذا باسميها الدالين عليها من حيث هما مضافان ان كان لها اسم أو اخترع لها اسم متى لم يكن لها اسم.

الخامس: في ان المضافين اذا اخذا باسميها الدائين عليها من حيث هما مضافان ومتكافئان فان الصفة التي بها صار كل واحد منها مضافاً لصاحبه تتميّز من سائر الصفات الموجودة في المضافين بأنه متى ارتفعت سائر الصفات وبقيت تلك الصفة لم ترتفع بالنسبة التي بين المضافين ومتى ارتفعت تلك الصفة ارتفعت النسبة وأما اذا اخذا لا من حيث هما متكافئان لم يلزم اذا ارتفعت سائر الأشياء التي في المضافين وبقيت تلك الصفة التي ينسب بها الى قرينه ان تبقى النسبة.

السادس: في ان من خواص المضافين انها يوجدان ممًا بالطبع ومتى ارتفع السادس: احدهما ان يرتفع الآخر ويحلّ ما يعرض في ذلك من شك.

السابع: في تقرير ما يمكن ان يشك فيه من أمر الجواهر هل يوجد فيها شيء ٢٠ من المضاف وحل ذلك الشك بتعقب الرسم المتقدم للمضاف وصلاحه باشتراط الشيء الذي يتناول المضافين بالحقيقة اذ كان انما

رسمه أولاً بحسب بادئ الرأي والمشهور قصدًا منه للاسهل في التعليم فان نقل المتعلم من المشهور للأمر^ اليقيني اسهل من ان يهجم به أولاً على الأمر اليقيني وقيل انه رسم افلاطون ٩٠.

الثامن : في انه متى اشترط في رسم المضافين الشرط الذي به يكون رسمًا خاصًا بها ومعرّفًا ١ لجوهريها ١١ وجد ان من خواصها انه متى عرف احدهما عرف الآخر ضرورة وان بذلك يتبيّن ١٢ انه ليس من الجوهر شيء يعد من المضاف ويعرف مع هذا صعوبة حل هذه الشكوك في هذا ١٢ الوضع ١٤ مع سهولة التشكيك فيها في هذا الموضع والسبب في ذلك ان نظره ها هنا ١٠ فيها انما هو بحسب المشهور ١٦.

**- ٧ -**

#### [القول في الاضافة]

# الاول<sup>ا</sup> ال*قول في رسم المضافين على المشهور*

قال: والاشياء المضافة هي التي تقال ماهياتها وذواتها بالقياس الى شيء آخر، اما و بذاتها مثل القليل والكثير ، واما بحرف من حروف النسبة مثل الى وما اشبه. مثال ذلك ان الأكبر ماهيته أنما تقال بالقياس الى غيره، فانه انما هو أكبر من شيء، وكذلك الضعف هو ضعف لشيء. والملكة والحال والحس والعلم من المضاف، فان جميع هذه ماهياتها تقال بالقياس الى شيء آخر بحرف من حروف النسبة ، وذلك 5 ان الملكة هي ملكة لشيء، والعلم لمعلوم، والحس لمحسوس وكذلك الكبير والصغير ان الملكة هي ملكة لشيء، والعلم لمعلوم، والحس لمحسوس وكذلك الكبير والصغير والقيام والجلوس هي من الوضع، والوضع من المضاف يجهة ما؛ فامًا يضطجع 10 ويقوم ويجلس فليست هي من الوضع بل من الاشياء المشتق لها الاسم من الوضع يعني التي في ألى مقولة الوضع الوضع في الحقيقة من مقولة ان يفعل وان ينفعل ال

### الثاني١٣

١٥ وقد يلحق الأمور المضافة ان تكون متضادة. و١٠ مثال ذلك١٠ الفضيلة والرذيلة 15
 من المضاف وكلاهما متضادان، وكذلك العلم والجهل كل واحد منهما من المضاف

وهما متضادان؛ الا انه ليس يوجد هذا لكل الأشياء المضافة فان الضعف ليس له ضد ولا لثلاثة ١٦ الاضعاف ١٦ ضد.

#### الثالث ١٨

وكذلك قد يقبل بعض المضافات ١٩ الأقل والأكثر، فان الشبيه وغير الشبيه 20 والمساوي وغير الشبيه عن شبيه والمساوي كل واحد منها من المضاف؛ وقد يكون شبيه اقل من شبيه وأكثر ٢٠ وكذلك غير المساوي. وبعضها ليس يقبل ذلك فانه ليس ضعف اقل ولا 25 . أكثر من ضعف ولا مساو أكثر من مساو ٢١.

### الرابع ۲۲

#### القول في خواص المضافين

ذي الريش ٣٣ الى الجناح هي له من جهة ما هو ذو ريش ولذلك لم تكن هذه الاضافة معادلة.

فاذا غيّر هذا واخذت النسبة معادلة فقيل ذو الجناح هو ذو جناح بالجناح رجع هذا" بالتكافؤ وهو ان الجناح جناح لذي الجناح، أو نقول: ذو الريش هو ه ذو جناح بريش، والجناح بالريش هو جناح لذي الريش. ولذلك اذا لم تكن الاضافة المعادلة لها اسم يدل عليها من حيث هي معادلة، وذلك اما لكلي ٣٠٠ المضافين أو لاحدهما، فقد يضطر المضيف ان يضع لكليها اسها أو لاحدهما من حيث يستعملها مضافين. مثال ذلك ان السكان أن اضيف الى الزورق لم تكن 5 اضافته معادلة لأنه ليس من جهة ان الزورق زورق اضيف اليه السكان اذ كان قد ١٠ توجد زوارق لا سكان لها، كما ان السكان انما اضيف الى الزورق من جهة ما هو سكان ولذلك لا يرجع بالتكافؤ، فيقال ان الزورق زورق للسكان كما يقال ان السكان سكان للزورق. ولكن ٣٦ اذا أريد في مثل هذا ان تكون الاضافة معادلة من الطرفين 10 ومأخوذة بحال واحدة منها، فينبغى ان يقال السكان سكان للزورق ذي السكان وحينئذٍ يصدق ان الزورق ذا السكَّان زورق بالسكان، فانه كما ان السكان انما هو ١٥ سكان بالزورق كذلك الزورق الذي من شأنه ان يكون له سكان هو زورق بالسكان. ومثال ذلك أيضًا انه اذا أضيف الرأس الى ذي الرأس كانت اضافة 15 معادلة، ومتى أضيف الى الحي لم تكن معادلة، فان الحي ليس له رأس من طريق ما هو حي اذ كان يوجد من الحيوان ما لا رأس له. فهذا هو الطريق الذي ينبغي للمضيف أن يسلكها فيما ليس له اسم من المضاف، أعني ان يضع لها٣٧ اسماً ٢٠ يدل على المضافين من حيث تكون اضافتها معادلة مثل ما قلنا في الجناح والسكان. 20 واذا كان هذا هكذا فكل المضافات اذا أخذت على التعادل، أي من طريق ما هي مضافات لا من طريق ما هي تحت مقولة أخرى، وجدت لها هذه الخاصة دائمًا وهو ان كل واحد منها يرجع على ٢٨ صاحبه بالتكافؤ. وأما اذا أُضيف احدهما الى الآخر، وأخذ كل واحد منها جزافًا ٣٩ أو بأي صفة اتفقت من الصفات ٧٥ الموجودة في المضافين اللازمة للاضافة، ولم يؤخذا بالصفة التي هما بها مضافان 25 ومنسوب كل واحد منها الى الآخر، فليس يرجعان بالتكافؤ وان كان لها اسهاء موضوعة من حيث هما مضافان فضلاً عمّا ليس لهما اسهاء تدل عليها من حث

هما مضافان. مثال ذلك ان العبد ان لم يضف الى المولى، الذي هو اسم الاضافة، لكن أن اضيف الى الانسان أو الى ذي الرجلين وما اشبه ذلك من الأشياء الموجودة فيه، لم يرجع بالتكافؤ لأن الانسان ليس هو انسان بما له عبد وانما هو مولى بما له عبد، فان اخذ المولى بدل الانسان رجعا بالتكافؤ.

### ه الخامس ال

ويخص هذه الصفة التي من قبلها لحقت النسبة المضافين أنه اذا رفعنا سائر 30 الصفات العارضة للمضافين التي بها تكون الاضافة غير معادلة، لم ترتفع النسبة بين المضافين وان رفعنا تلك الصفة ارتفعت النسبة. مثال ذلك ان العبد اذا قيل بالاضافة الى المولى ورفعنا من المولى سائر الصفات التي يمكن ان ينسب العبد اليها، 35

ا مثل انه انسان أو ذو رجلين أو غير ذلك، ولم يرفع منه المولى، فان نسبة العبد اليه لا ترتفع ؛ ومتى اضفنا العبد الى الانسان أو الى ذي الرجلين ورفعنا انه مولى 5-75 ارتفعت هذه النسبة، فانه لا يكون عبد ليس له مولى. فاذن النسبة المعادلة هي للصفة التي ترتفع النسبة بارتفاعها ولا ترتفع بارتفاع غيرها. وهذا الذي ذكره هو كالقانون لتميز "أ الصفة التي تكون لها النسبة المعادلة.

١٥ قال: ووجود هذه النسبة التي بها تكون الاضافة معادلة متى كان للمضافين اسم عدد يدل عليها من حيث لهما هذه النسبة هو سهل. وأما متى لم يكن لها اسم فقد يصعب ذلك، لكن عليها حينه ينبغي على الله التبيا الله الله الله القانون ويخترع للمضافين اسم يدل عليها من حيث توجد لها تلك النسبة.

### السادس٤٦

٢٠ قال: وقد يظن ان من خواص المضافين انهها يوجدان معًا بالطبع وذلك ظاهر 20-15 في أكثرها، فأن الضعف والنصف موجودان معًا لأنه متى وُجد احدهما وُجد الآخر ومتى ارتفع احدهما ارتفع الآخر. الا انه قد يلحق في ذلك شك من قبل بعض الأشياء المضافة، فانه قد يظن ان المعلوم اقدم من العلم لأن العلم انما يقع بالشيء في أكثر الأشياء بعد تقدّم وجوده، وأمّا مع وجوده فأقل ذلك؛ وان كان ذلك كذلك .

فلا معلوم واحد البتة يكون وجوده والعلم به معًا بالطبع. وأيضًا فان المعلوم يظهر انه متقدّم بالطبع على العلم، وذلك انه اذا ارتفع المعلوم ارتفع العلم، وليس اذا ارتفع العلم ارتفع المعلوم. وهذًا هو رسم المتقدّم بالطبع على ما سيقال بعد. ومثال ذلك 30 تربيع الدائرة الذي فحص عنه من تقدّم من المهندسين فلم يلفوه٤٠ بعد، فانه ان ٥ كان معلومًا فعلمه لم يوجد بعد، وان كان غير معلوم فليس يمكن ان يوجد علمه بعد. وأيضًا فان الانسان اذا ارتفع ارتفع العلم، وقد يوجد المعلوم والانسان غير موجود. وهذا الشك بعينه يلحق بالحس والمحسوس، فانه قد يظن ان المحسوس اقدم 35 من الحس لأن المحسوس اذا فُقد فقد معه الحس، فأما<sup>44</sup> الحس فليس يفقد معه المحسوس وانما يلزم اذا فقد المحسوس ان يفقد الحس من جهة ان المحسوس والحس ١٠ لا يوجدان الا في جسم ٤٩ فاذا ارتفع المحسوس ارتفع الجسم، واذا ارتفع الجسم ١٠ ارتفع الحاس والحس؛ قاما " الحس فليس بارتفاعه برتفع المحسوس لأنه قد يمكن ان يَفقده " الحيوان ويكون الجسم المحسوس موجودًا مثل الجسم الحار والبارد. وأيضًا 5 فان الحس يوجد مع وجود الحي، فأما المحسوس فوجود قبل وجوده، فان الماء والنار وسائر الاسطقسات منها قوام الحيوان وهي موجودة من ٥٢ قبل ان يوجد 10 الحيوان. فلهذا كله قد يظن ان٣٠ المحسوس اقدم من وجود الحس. والمفسرون يحلُّون هذا الشك بأنه اذا اخذ الحس والمحسوس والعلم والمعلوم، اما بالقوة واما بالفعل، وجدا معًا وصدقت فيهما تلك الخاصة؛ وانما يلحق هذا الشك اذا اخذ احدهما بالقوة والآخر بالفعل، ولكن " لما كان الوجود الذي بالقوة غير مشهور ارجأ " حل هذا الشك الى موضع آخر، لأنه انما يتكلّم هنا<sup>٥</sup> في هذه الأشياء من جهة ۲۰ الشهرة.

# السابع

قال: وبما فيه موضع شك هل في الجواهر شيء مضاف من جهة ما هو جوهر؟ 15 وهذا الشك انما يعرض في بعض الجواهر الثواني، فاما<sup>٥</sup> في الأول فليس يعرض. وذلك انه<sup>٥</sup> يظهر انه ليس يقال في شيء منها انه من المضاف لا الكل ولا الجزء، ٢٥ فانه ليس يقال في هذا الانسان المشار اليه انه انسان لشيء ما، وكذلك الحال في

اجزاء المشار اليه، فانه ليس يقال في يد ما مشار اليها انها يد انسان ما أو فرس ما، كن ' يقال يد انسان أو فرس. وبالجملة انما يضاف الى النوع لا الى الشخص. وكذلك يظهر الأمر في أكثر الجواهر الثواني، فانه ليس يقال ان الانسان انسان لشيء ولا الثور ثور لشيء بما هو ثور، اعني جوهرًا؛ بل ان كان فمن جهة ما هو 25 ملك لمالك. وأما في بعضها فقد يلحق في ذلك هذا الشك، وذلك ان الرأس يقال فيه انه رأس لشيء واليد يد لشيء وكذلك ما اشبه هذا؛ والرأس واليد الما يدلان الما من الجواهر فيكون على هذا قد يظن ان كثيرًا من الجواهر داخلة في يدلان اللهاف.

#### القول في تحديد المضافين على التحقيق

الفيافات هي الأشياء التي ماهياتها أن تقال بالقياس الى غيرها، فقد يصعب حل المفيافات هي الأشياء التي ماهياتها أن تقال بالقياس الى غيرها، فقد يصعب حل هذا الشك أو يكون حله ممتنكا، وذلك انه قد ظهر من أمر هذه الجواهر ان ماهياتها أن تقال بالقياس أن الرسم الحقيق للأشياء التي من المضاف أنها الشيئان اللذان ماهية أن كل واحد منهما تقال بالقياس الى صاحبه من حيث الوجود لتلك الماهية أنها مضافة الى قرينتها بأي نوع اتفق من انواع الاضافة، فحل الشك مما في يسهل. فإن التحديد الأول يلحق كل ما حد في بادئ الرأي مضافًا، وأما هذا التحديد فأنما يلحق ما هو مضاف بالحقيقة لا في بادئ الرأي أن المن فيما قبل الإضافة المرضية، اعني التي ليست في جوهر احسب ان الرأس ان كان يدل على الجوهر فانما هو مضاف الى الانسان، لا من الشيء المضاف وهي التي تضمنها الرسم الأول اعني العرضي. وأما الذي الإضافة وهي التي تضمنها الرسم الأول اعني العرضي. وأما الذي الإضافة وهي هي مثل القليل والكثير فان كل واحد منها في جوهر صاحبه، وهي التي تضمنها الرسم الثاني اعنى الحقيق.

### الثامن٧٣

قال: وبيّن من هذا الحدّ الحقيق للمضافين ان من خاصتها انه متى عرف

الانسان احدهما على التحصيل عرف الآخر ضرورة. فان الانسان متى علم ان هذا الشيء من المضاف، وكانت ماهية ٢٠ احد المضافين انما الوجود لها في النسبة ٢٠ الى المضاف الثاني، فبيّن انه اذا عرف ماهية ٢٠ احد المضافين فقد عرف ماهية ٢٠ الخر، والا كانت معرفته بماهية ٨٠ احد المضافين لا على ما هي عليه بل ظنّا أو

علطاً. وذلك أيضًا بيّن من قبل الاستقراء. مثال ذلك ان من علم ان هذا ضعف 5-10 على التحصيل، وكذلك من على التحصيل، وكذلك من عرف ان هذا احسن فقد عرف الشيء الذي هو احسن منه، الا ان تكون المعرفة توهماً لا يقينًا، فانه ان لم يعرف الشيء الذي به قيل فيه انه احسن فقد مم يمكن ان لا م يكون شيء دونه في الحسن، فيكون قوله فيه انه احسن كذبًا. ومن هذا يظهر لا م يحون الحسن، فيكون قوله فيه انه احسن كذبًا. ومن هذا يظهر

ان الرأس واليد ليست<sup>٨</sup> من المضاف الحقيق، فانه قد تعرّف ماهية ٨٠ كل واحدة ٨٠ منها من حيث هما في الجوهر على التحصيل من غير ان يعرف الشيء الذي هو له رأس، ولا الشيء الذي هو له يد.

قال: الا ان بالجملة الحكم بالحقيقة على ما هو من المضاف من سائر المقولات 20 وما ليس من المضاف هو مما يصعب ما لم يتدبّر مرارًا كثيرة، فأمّا التشكك <sup>44</sup> فيها اهلام الميام الميام فيه صعوبة.

# القسم الرابع <sup>١</sup> القول في الكيفية ٢

وما يقوله" في هذا الباب منحصر في احد عشر فصلاً:

الأوّل : يحدّد فيه هذه المقولة ويعرّف انها تنقسم الى اجناس اول.

و الثاني : يعرّف فيه الجنس المسمى من هذه الأجناس باسم الملكة والحال ويعرّف ما منها يختص باسم الملكة وهو الذي يقال عليه الكيف في المشهور وما منها يختص باسم الحال وانه ان قيل عليهما كيف فلكونهما من طبيعة واحدة.

الثالث : يعرّف الجنس الثاني من اجناس هذه المقولة وهو الذي يقال بقوة ١٠ طبيعية ولا قوة طبيعية .

الرابع يعرّف فيه الجنس الثالث من أجناس هذه المقولة وهي الكيفية الانفعالية والانفعالات ويعرّف لم سميت كيفية انفعالية ويُعطي الفرق بين التي تسمّى منها انفعالية والتي تسمّى انفعالات وان اسم الكيف في المشهور انما ينطلق على الانفعالية للمعنى الذي من قبله ينطلق على الملكة اكثر ذلك من انطلاقه على الحال.

الخامس: يعرّف فيه الجنس الرابع من أجناس هذه المقولة وهي الكيفية المخامس: الموجودة في الكم بما هو كم.

10

السادس : يتشكّل فيه في المتخلخل والمتكاثف والخشن والأملس هل هما داخلان تحت هذه المقولة ام تحت مقولة الوضع.

السابع : يعرّف فيه ان الأشياء المتصفة بالكيفية هي التي يدل عليها باسهاء مشتقة من المثل الأول الدالة على تلك الكيفية.

الثامن : يعرّف فيه انه قد يوجد التضاد في الكيف لكن في بعضها وانه اذا كان احد المتضادين في الكيف لزم ان يكون الضد الآخر في الكيف.

التاسع : يعرّف فيه ان الكيف قد يقبل الأقل والأكثر وان ذلك ليس في كله .

العاشر : يعرّف فيه ان الشبيه وغير الشبيه هي الخاصة التي تخصّ هذه المقولة.

١٠ الحادي عشر: يتشكّل فيه في اشياء كثيرة ذُكرت في هذا الباب وذُكرت أيضًا في
 الاضافة ويُعطى من أين يعرض ذلك لها وان ذلك لها يجهتين.

- 8 -

#### **-** \( \lambda -

#### [القول في تحديد الكيفية وأنواعها]

# الفصل الأوّل

قال: واسمي الكيفية الهيئات التي بها يُسئل في الأشخاص كيف هي. وهذه 25 الكيفيات تقال على اجناس اول مختلفة.

### الثاني٢

فأحدها الجنس من الكيفية التي تسمّى ملكة وحالاً. والملكة منها تخالف الحال في ان الملكة تقال من هذا الجنس على ما هو أبقى وأطول زمانًا، والحال على ما هو وشيك الزوال. ومثال ذلك العلوم والفضائل، فإن العلم بالشيء اذا حصل صناعة كان من الأشياء الثابتة العسيرة الزوال، وذلك ما لم يطرأ على الانسان تغيير فادح المن مرض أو غير ذلك من الاشتغال بالأمور الطارئة التي تكون سببًا مع طول الزمان لذهول الانسان عن العلم ونسيانه. فإما الحال فإنها تقال من هذا الجنس على الأشياء 35 السريعة الحركة السهلة التغير مثل الصحة والمرض والحرارة والبرودة التي هي اسباب الصحة والمرض عميمًا والمرض عصيحًا ما لم تتمكن المحدة فيعسر زوالها. فإنه إذا كان الأمر كذلك كان للانسان ان يسميها ملكة.

١٥ قال: ومن البين ان اسم الملكة انما يدل به في اللسان اليوناني على الأشياء التي
 هي اطول زمانًا في الثبوت وأعسر حركة. فانهم لا يقولون فيمن كان غير متمسّك 5
 بالعلم تمسكًا يعتد به ان له ملكة، على ان من كان بهذه الصفة فله حال في العلم اما

شريفة وأما خسيسة. والملكات هي أيضًا بجهة من الجهات حالات وليست الحالات 10 ملكات؛ وأيضًا فان الملكات انما هي أولاً حالات ثم تصير بالآخرة ملكات. وهذا الجنس كما قيل هو الهيئات الموجودة في النفس وفي المتنفس من جهة ما هو متنفس.

#### الثالث^

قال: وجنس ثانٍ من الكيفية وهو الذي به تقول في الشيء ان له قوة طبيعية أو لا قوة له طبيعية مثل قولنا مصحح "وجماض؛ وذلك انه ليس يقال في الشيء انه مصحح "أو ممراض أو ما "اشبه ذلك من قبل ان له حالاً ما في النفس أو في المتنفس بما هو متنفس بل من قبل ما له قوة طبيعية أو لا قوة طبيعية، أعني "ا بلا قوة طبيعية ان يفعل شيئًا "بسهولة ولا توق طبيعية ان يفعل شيئًا بسهولة ولا ينفعل الا بعسر "ا. مثال ذلك انه يقال مصحح من قبل ان له قوة على ان لا ينفعل عن الأمراض "! والآفات، ونقول "ا محاضر "م ومصارع من جهة ان له قوة يفعل بها بسهولة وينفعل بعسر، ونقول "ا ممراض من قبل ان لا قوة له طبيعية على ان لا كا ينفعل عن الأمراض. وكذلك الأمر في الصلب واللين فانه يقال صلب من جهة ان ينفعل عن الأمراض. وكذلك الأمر في الصلب واللين فانه يقال صلب من جهة ان ينفعل بسهولة.

# الرابع ٢١

قال: وجنس ثالث من الكيفية وهي التي يقال لها كيفيات انفعالية وانفعالات، وأنواع ذلك الطعوم مثل الحلاوة والمرارة، والألوان مثل السواد والبياض، والملموسات وأنواع ذلك الطعوم مثل الحلاوة والبيوسة، فان ٢٠ هذه كلها ظاهر من أمرها انها 30 كيفيات اذ كان كل ما اتصف بشيء من هذه يُسئل عنه بحرف «كيف». مثال ذلك انّا نقول: كيف هذا العسل في حلاوته ؟ وكيف هذا الثوب في بياضه ؟ فيجاب بأنه شديد الحلاوة والبياض أو غير شديدهما. وانما قيل في امثال هذه كيفيات 35 انفعاليات ٢٠ لا من قبل انها حدثت في الأشياء المتصفة بها عن انفعال بل من قبل

انها تحدث في حواسنا انفعالاً. مثال ذلك ان الحلاوة في العسل والمرارة في الصبر 9b انما قيل فيهما ٢٤ كيفيات انفعالية لا من قبل انفعال ٢٠ حدث في العسل عن الحلاوة ولا عن انفعال ٢٦ في الصبر حدث عنه ٢٧ المرارة ٢٨، بل من قبل انهما يحدّثان 5 انفعالاً في اللسان؛ وكذلك الأمر في الحرارة والبرودة مع حسن اللمس. واما النوع الثالث الذي هو الألوان فليس يقال فيها كيفيات انفعالية بهذه الجهة اذ كانت 10 الألوان لا تحدث انفعالاً في البصر، وانما يقال في هذه كيفية انفعالية من قبل ان وجودها في الشيء المتصف بها انما حدث عن انفعال. وذلك انه لما كان من البيّن ان حمرة الخجل وصفرة الفزع٢٩ أنما يحدثان عن انفعال نال الدم والروح، وجب من ذلك" أن نعتقد ٣١ أن من فطر من أول أمره وبالطبع محمرًا أو مصفرًا، أن 15 ١٠ السبب في ذلك ان مزاجه في أول الخلقة قد انفعل هذا النحو من الانفعال الذي تتبعه ٣٢ الحمرة في الخجل والصفرة في الفزع. وما كان من هذه العوارض ثابتًا عسير الزوال فهو الذي يسمَّى «كيفية انفعالية» وهو الذي يُسئل عنه بحرف «كيف» في 20 المعتاد، وما كان سريع الحركة من هذه فليس يسمّى انفعاليًا ولا جرت العادة ان يُستَل عنه مجرف (كَيف،، وذلك يجب ان يخص هذا الجنس باسم الانفعال 25 ١٥ فقط لا باسم الكيفية ٣٣ الانفعالية. ومثال ذلك ان الصفرة والحمرة اذا كانت لنا بالطبع والجبلة قيل فينا بها في الشخص كيف هو، وإن كانت الحمرة عرضت من خبجل والصفرة من فزع ٢٠ ولم يقل في الشخص بها كيف هو، وذلك انه ليس يقال في من ٣٠ هذه حاله محمرً ولا مصفرً ٣٠ وانما يقال احمر وأصفر فقط. وبالجملة 30-35 انفعل فقط، فيجب ان يسمّى٣٧ مثل هذا انفعالاً فقط وان كانت انما تختلف بطول ٧٠ البقاء وقصره. وعلى هذا المثال يقال في عوارض النفس كيفيات انفعالية لما كان منها بالطبع وثابتًا، وانفعالات لما كان عارضًا ولم يكن للانسان بالطبع والمزاج. مثال ذلك تيه العقل والغضب، فانه من كان له هذان الأمران بالطبع قيل فيه انه 10a غضوب وانه تائه العقل، ولذلك تسمّى هذه كيفيات انفعالية؛ ومن عرض له 5 الغضب عن أمر محرج طرأ٢٦ عليه لم يقل فيه غضوب ولا تاثه العقل وانما يقال فيه انه غضب وتاه عقله. فيجب ان يقال في امثال هذه انفعالاً لا انفعاليًا، وذلك ان 10

صيغة الشه اللفظة تليق ابدًا بالشيء الثابت.

#### الخامس ٤١

قال: وجنس رابع وهو الشكل والخلقة الموجودان في واحد واحد من الأشياء والاستقامة والانحناء وما يشبه هذا. فانه يقال في الشيء اذا اتصف بواحد من هذه كيف هو، كيف هو، وذلك انه قد يقال في الشيء انه مثلث أو مربّع ٢٢ في جواب كيف هو، وانه مستقيم و٢٣ منحن وكذلك الخلقة.

#### السادس

15

فأمّا المتخلخل والمتكاثف والخشن والأملس فقد يظن ان هذين داخلان تحت هذا ألجنس، الا ان الأشبه ان يعتقد في هذين الجنسين انها خارجان عن هذا ألجنس ؛ وذلك انه ألم يظهر ان كل واحد منها هو أحرى ان يكون داخلاً في مقولة 20 الوضع منه في هذه المقولة. وذلك ان المتخلخل والمتكاثف انما يدلان على وضع ما للاجزاء، فانه انما يقال كثيف لما اجزاؤه متقاربة بعضها من بعض، ومتخلخل لما اجزاؤه متباعدة بعضها عن بعض؛ وكذلك الأملس انما يقال فيما اجزاؤه مستوية في سطحه ليس يفضل بعضها على ألم بعض، ويقال خشن فيما اجزاؤه غير مستوية بل يفضل بعضها على ألم بعض، ويقال خشن فيما اجزاؤه غير مستوية بل يفضل بعضها على ألم بعض.

ا قال: ولعله قد يظهر ان ها هنا<sup>14</sup> كيفيات أخر لكن<sup>0</sup> هذه التي عددناها<sup>10</sup> ها 25 هنا<sup>70</sup> من هذا الجنس مبلغ عددها هو هذا العدد. يويد ان تلك الكيفيات هي الكيفيات التي يسأل<sup>70</sup> عنها بحرف «كيف» في الأنواع وهي الأشياء التي هي صور نوعية أو تابعة للصور النوعية. وهذه الكيفيات هي التي يُسئل عنها<sup>30</sup> في الأشخاص وهي الاحوال اللاحقة للصور من قبل الهيولى والأشياء الهيولانية، وذلك بين من من الكيفية.

### السابع

قال: وذوات الكيفيات هي المدلول عليها بالاسهاء الدالة على الكيفيات انفسها وهي المثل الأول، وذلك على طريق الاشتقاق في اكثرها بحسب اللسان اليوناني، 30

مثل الأبيض المشتق من اسم البياض والبليغ المشتق من البلاغة والعادل المشتق من اسم العدالة. واما الشاذ منها فانه ليس يوجد في اللسان اليوناني للكيفيات المأخوذة بحردة من الموضوع اسهاء فيشتق منها اسهاء لتلك الكيفيات من حيث هي في موضوع. مثال ذلك ان الأسهاء الموضوعة عندهم للأشياء الداخلة فيما يقال بقوة طبيعية ولا 35 قوة طبيعية لم تكن مشتقة من شيء مثل المحاضر الاسماء الدالة على المالكون عندهم لم تكن مشتقة لا من الحضر الاسماء اللكز كما هي الأفي كلام العرب. وليس يبعد ان يوجد في اللسان العربي افعال ليس لها مصادر، وربما اتفق الحول في اللسان اليوناني ان يكون للكيفية من حيث هي بحردة عن الموضوع اسم ويكون اسم تلك الكيفية من حيث هي بحردة عن الموضوع اسم ويكون اسم تلك الكيفية من حيث هي في موضوع مشتق من اسم آخر. مثال ذلك انهم السم تلك الكيفية من حيث هي في موضوع مشتق من اسم آخر. مثال ذلك انهم

#### [القول في خواص الكيف]

#### الثامن ٦١

قال: وقد يوجد في الكيف تضاد، مثال ذلك العدل ضد الجور والبياض ضد السواد؛ وكذلك يوجد أيضًا في الأشياء ذوات الكيفية، مثال ذلك ان العادل ضد 15 للجائر 17 والأبيض ضد للأسود 17، ولكن 18 ليس يوجد التضاد في جميع الكيفيات ولا في جميع ذوات الكيفيات فانه ليس للأشقر ولا للأصفر ضد وبالجملة للكيفيات المتوسطة. وأيضًا فتى كان احد المتضادين كيفا فان الضد الثاني يكون كيفا وذلك ظاهر بالاستقراء، مثال ذلك ان العادل لما كان ضد الجائر، وكان 20 العادل في الكيفية، كان الجائر في الكيفية اذ لا يصح ان نقول ان الجائر في الكم الكيفية، كان الجائر في الكيفية اذ لا يصح ان نقول ان الجائر في الكم الكيف.

### التاسع

قال: وقد يقبل الكيف ٧٠ الأقل والأكثر، فانه يكون عادل اكثر من عادل

وأبيض اشد من ابيض اذ موضوعات هذه الأشياء تقبل الأقل والأكثر لكن <sup>14</sup> ليس 30 هذا في جميعها بل في بعضها. وبما يشك فيه <sup>14</sup> اذا اخذت هذه الكيفيات بحردة

عن <sup>٧</sup> موضوعاتها هل تقبل الأكثر والأقل<sup>٧١</sup>، فان قومًا يمارون في هذا<sup>٧٢</sup> ويرون انه<sup>٧٣</sup> 35 ليست تكون عدالة اكثر من عدالة ولا صحة اكثر من صحة. وانما الذي يمكن ان

م يكون عادل اكثر من عادل وصحيح اكثر من صحيح وكذلك في سائر هذا 11a
 الجنس الذي هو الحال. واما المثلث والمربع وسائر الأشكال فليس يقبلان الأكثر 5
 والأقل<sup>٧٤</sup>، فانه ليس مثلث اكثر من مثلث ولا مربع بأكثر<sup>٧٥</sup> من مربع فان ما

وقبله فهو مربّع على شرع سواء؛ وما لم يدخل تحت حدّ الشيء فليس يقال بالمقايسة 10 اليه، فانه ليس لأحد ان يقول المربّع اكثر داثرة من المستطيل. وبالجملة انما تصح المقايسة في الأشياء الداخلة تحت حدّ واحد. واذا كان هذا هكذا، فليس كل الكيفية يقبل الأكثر والأقل ٧٠، ولا شيء من هذه التي ذكرنا بخاصية حقيقية للكيفية.

### العاشر ٧٧

١٥ - وأمَّا خاصتها^٧ الحقيقية التي لا تقال على غيرها فهي الشبيه وغير الشبيه. - 15

### الحادي عشر٧٩

قال: وليس ينبغي ان يتشكك على هذا القول فيقال انه قد'^ قصد ها هنا'^ 20 الى تعديد الكيفيات فعدّدت اشياء كثيرة من المضاف مثل الملكة والحال الذي عدّد في الجنس الأول من هذه المقولة'^ هو داخل في المضاف. فان الملكة انما هي ملكة

٢٠ للشيء، وكذلك الحال، فانه انما يمكن ان تعد هذه من المضاف باجناسها لا بأنواعها. فان العلم وهو جنس للنحو٩٠ والفقه يقال بالاضافة الى المعلوم، وأما النحو فليس يقال بالاضافة من طريق فليس يقال بالاضافة من طريق جنسه، اعني ان النحو هو علم للمعلوم الذي هو علم اواخر الكلم. وإذا كانت هذه الأنواع 30

ليست من المضاف وانما هي من الكيفية، وهي انما صارت انواع الم كيفية من قبل جنسها، فهو بين ان جنسها هو من الكيف. وذلك ان النحو والفقه انما صار كل واحد منها موجودًا من حيث العلم كيفية، لكن الم عرض لجنسها الذي هو العلم ان كان له اسم من حيث هو كيفية بضد ما 35 عرض للأنواع التي تحته، اعني ان لها اسهاء من حيث هي كيفيات مثل النحو والفقه وليس لما اسمًا من حيث هي مضافة. وليس يبعد ان يكون الشيء الواحد معدودًا في مقولتين وجنسين لكن الم بههتين لا يجهة واحدة، فان ذلك هو المستحيل.

هذا هو معنى ما تأول هذا الموضع عليه ابو نصر، وظاهر كلام ارسطو انها ليست من المضاف الا بجنسها، اذ ليس يفهم من النحو والموسيقى اضافة خاصة بها الا من قبل جنسها. ولذلك ما يقول ارسطو في هذه الأشياء انها ليست من المضافة بذاتها وانها انما صارت من المضاف من قبل ان أضيف اليها ما هو مضاف بذاته، فهي مضافة بالعرض؛ ولا يبعد ان يكون شيء واحد تحت جنسين احدهما بالذات والآخر بالعرض، وانما الذي يبعد كما يقول ارسطو ان يكون شيء واحد هو موجوداً في جنسين عنتافين بالذات موجوداً

-9- **-9**-

## القسم الخامس

#### القول في يفعل وينفعل

قال: وقد يقبل يفعل وينفعل التضاد والأكثر والأقل، فان يسخن مضاد لأن 11b يبرد مضاد ليب مضاد لأن يتأذّى أ، فيكون هذا الجنس يقبل البرد مضاد ليسخن، ويلتذ مضاد لأن يتأذّى أن قد يكون اكثر وأقل، فان قولنا في الشيء يسخن قد يكون اكثر وأقل، فان 5 الشيء قد يسخن اكثر وأقل وكذلك قد يتأذّى أكثر وأقل.

قال: فهذا مبلغ ما نقوله في هذه المقولة في هذا الموضع.

# القسم السادس° القول في مقولة الوضع<sup>٦</sup>

ا قال: وقد ذكرت الأشياء ذوات الوضع في باب المضاف وقيل انها الأشياء التي اسهاؤها مشتقة من مقولة الاضافة ، مثل المضطجع والمتكئ ، فان الاضطجاع والاتكاء من مقولة المضاف والمضطجع والمتكئ هو ١٠ من هذه المقولة .

قال: واما سائر المقولات التي عددناها وهي مقولة ومتى ، ومقولة واين »، 10 ومقولة واين »، 10 ومقولة وله »، فليس يقال ١٠ فيها ها هنا ١٧ شيء اكثر مما تمثلنا ١٣ به في هذا الكتاب ١٥ في اوله اذ كانت واضحة. مثل قولنا ان وله » يدل على المتنعل والمتسلّح، و وأين ع مثل مثل مثل قولنا: فلان في السوق، و ومتى » مثل قولنا: فلان في ذلك الزمان ١٠ وسائر ما تمثلنا ١٦ به فيها. فان هذا القول في هذه الأجناس كاف بحسب المقصود ها هنا ١٧ .

# الجزء الثالث

وهذا الجزء ينقسم الى خمسة اقسام:

•

# القسم الأولا

#### القول في المتقابلات

وما يتكلم فيه في هذا الباب ينحصر في احد عشر فصلاً:

الأوّل : يعدّد فيه اصناف المتقابلات ويعرّف واحدًا واحدًا منها على طريق المثال.

الثاني : يعطي الفرق بين المتقابلة على جهة المضاف والمتقابلة على طريق المضادة.

الثالث : يعرّف فيه ان الأشياء المتضادة توعان.

الرابع يعرّف فيه طبيعة الأشياء التي تتقابل على جهة العدم والملكة ويعرّف ، ، فيه ان الأشياء ذوات العدم والملكة ليست هي العدم نفسه والملكة . وان هذه تتقابل ايضًا كما يتقابل العدم والملكة .

الخامس: يعرّف فيه ان الأشياء الموجبة والمسلوبة ليست هي القضية الموجبة والسالبة وان هذه ايضًا تتقابل كما تتقابل الموجبة والسالبة.

السادس: يعرّف فيه الفرق بين الملكة والعدم والمضافين.

١٥ السابع : يعرّف فيه الفرق بين العدم والملكة والضدين.

الثامن : يعرّف فيه الفرق بين الموجبة والسالبة والثلاثة الباقية اعني العدم والملكة والمضافين والمضادين و يحل في ذلك شكًا يعرض في المتضادات في الفرق الذي اعطى في ذلك .

التاسع : يعرّف فيه انه قد يضاد واحد لواحد وقد يضاد واحد لاثنين.

العاشر: يعرّف فيه انه ليس يلزم في المضادين متى وجد احدهما ان يكون الآخر موجودًا وهي الخاصية التي وُجدت في المضاف.

الحادي عشر: يعرّف فيه ان كل متضادين اما ان يكونا الله في جنس واحد واما ان يكونا انفسها جنسين متضادين لا يكونا انفسها جنسين متضادين لا داخلين تحت جنس.

#### 

#### [القول في المتقابلات]

### الأولا

قال: و<sup>7</sup> المتقابلات اربعة اصناف: المضافان، والمتضادان، والعدم، والملكة، 20-15 والموجبة والسالبة. فثال المضاف الضعف والنصف، ومثال المتضادين الخير والشر، ومثال الموجبة والسالبة قولك: «زيد جالس»، «زيد" ليس يجالس.

#### الثاني

والفرق بين المضافين والمتضادين ان احد المضافين اي اتفق منهما تقال ماهيته القياس الى صاحبه: اما بداته، وأما بأي حرف اتفق من حروف النسب، مثل 30-25 الضعف الذي يقال بالقياس الى النصف. واما المتضادان فليس تقال ماهية احدهما بالقياس الى الثاني، بل انما يقال ان ماهية احدهما تضاد ماهية الثاني؛ فانه ليس يقال ان الخير خير للشر بل مضاد له، ولا الأبيض ابيض للأسود بل مضاد له. 35 فهذان الصنفان من المتقابلات مختلفان ضرورة السلم المضاد له .

#### الثالث

10 وما كان من المتضادات ليس يخلو<sup>17</sup> الموضوع المتصف بهما من احدهما، 12a فهما المتضادان اللذان ليس بينهما متوسط، مثل الصحة والمرض الذي لا يخلو

جسم المتنفس من احدهما، ومثل الزوج والفرد الذي لا يخلو عدد من ان يتصف و باحدهما؛ فان امثال هذه من المتضادات هي التي ليس بينها متوسط. وأما ما ليس واجبًا ان يوجد احد المتضادين في الموضوع لها فهي المتضادات التي بينهما متوسط. مثال ذلك السواد والبياض الموجودان في الجسم، فانه لما كان ليس واجبًا ان يكون 10-0 كل جسم ملون اما ابيض واما اسود بل قد يخلو الجسم من كليها اذ كان بينها متوسطات وهي الأصفر والأدكن وسائر الألوان التي بين الأبيض والأسود؛ وكذلك المحمود والمذموم ليس واجبًا ان يكون كل شيء اما محمودًا واما مذمومًا، وجدت بينها ايضًا متوسطات وهو ما ليس بمحمود ولا مذموم. فان المتوسطات في بعض 25-0: الأمور لها اسهاء مثل الأدكن والأصفر، وفي بعضها ليس لها اسهاء فيعبّر عن الأوساط بسلب الطرفين مثل قولنا: لا جيد ولا ردئ، ولا عدل ولا جور.

# الرابع ١٤

فأمًا العدم والملكة فانما يوجدان في شيء واحد بعينه، مثال ذلك البصر والعمى النما يوجدان في العين. وهذا الجنس من العدم بالجملة هو ان يفقد الموضوع الملكة التي الشأنها ان تكون فيه في الوقت التي الشأنها ان تكون فيه من 30 غير ان يمكن وجودها له في المستقبل. فانه انما يقال ادرد لمن لم تكن له اسنان في الوقت الوقت الذي من شأنه أن تكون اله اسنان، وأعمى لمن لم يكن له بصر في الوقت الذي من شأنه ان يكون له بصر، ولذلك لا يقال فيما يولد من الحيوان لا باسنان ولا ببصر المجراء الكلب انه ادرد وأعمى.

قال: وليس الذي يعدم الملكة وتوجد فيه الملكة هو العدم والملكة. مثال ذلك 35 ان البصر ملكة والعمى عدمها وليس ذو البصر هو البصر ولا ذو العمى هو العمى. ولو كان الموضوع للبصر والبصر شيئًا واحدًا، والموضوع للعمى والعمى شيئًا واحدًا، المصدق ان يحمل البصر على البصر على البصر والعمى على العمى، فيقال الأعمى عمى والمبصر المبصر المبصر ولكن ٢٢ كما ان العدم والملكة متقابلان كذلك المتصف بهما ايضًا 12b متقابلان كذلك المتصف بهما ايضًا متقابلان فيهما واحدة.

#### الخامس

قال: وكذلك ليس الشيء الذي يسلب ويوجب هو الموجبة والسالبة، فان الموجبة قول موجب والسالبة تول سالب، وليس الشيء الذي يوجب أو يسلب قول بل هو معنى يدل عليه لفظ مفرد أو ما قوة دلالته دلالة ٢٧ المفرد. والشيء الذي 10 يوجب ويسلب هو أيضًا متقابل ٢٠ كتقابل الموجبة والسالبة ؛ مثال ذلك انه كما يقابل ٢٠ قولنا: «زيد جالس»، «زيد ليس بجالس»، كذلك يقابل الجلوس لغير ٣٠ الحلوس.

#### السادس٣١

۱۰ الأشياء التي تتقابل على طريق الملكة والعدم ليس تقال ماهية الحدهما بالقياس الى الثاني كا تقابل على طريق الملكة والعدم ليس تقال ماهية الحدهما بالقياس الى الثاني كا تقال ماهية الأشياء التي تتقابل على طريق الاضافة؛ فانه ليس يقال ان البصر بصر للعمى ولا العمى عمى للبصر، فيقال عمى البصر. وفرق آخر أيضًا وذلك ان كل مضافين كما قيل يرجع كل واحد منهما على صاحبه بالتكافؤ، والأشياء التي تقابل على جهة العدم والملكة ليس يرجع كل واحد منهما على المحر الذي هو 25 صاحبه بالتكافؤ؛ وذلك انه ليس البصر بصر للعمى ولا العمى عمى للبصر الذي هو كاللكة المحر الذي هو كاللكة المحر الذي هو كاللكة.

# السابع

القول في الفرق بين المفهومات المتقابلة على طريق العدم والملكة والمتضادات. بيان المتضادات التي بينهما وسط والتي ليس بينها وسط قد يكون الازما للموضوع وبالطبع له فلا يفارق الموضوع اصلاً.

۲.

ويظهر أيضًا ان المتقابلة على طريق العدم والملكة ليست هي المتقابلة على طريق التضاد من هذه الأشياء. وذلك ان كل متقابلين على طريق التضاد فاما ان يكونا من

المتضادين اللذين ليس بينهما متوسط، وهذا الصنف من المتضادات يخصه أنه لا 40-30 يخلو الموضوع المنعوت بهما من احدهما كما قيل، مثل الصحة والمرض الذي٣٨ لا يخلو من احدهما بدن الحيوان، وإما ان يكونا من المتضادات التي بينهما متوسط ٣٩ وبخصّ هذا الصنف من المتضادات انه قد يخلو الموضوع من كليهما ما لم يكن احدهما موجودًا له بالطبع، مثل الحرارة الموجودة في النار والبرودة 1 في الثلج فان النار لا تخلو عن الحرارة ولا الثلج عن البرودة. واذا كان ذلك كذلك فلا تخلو المتضادات التي بينهما ١٤ وسط من احد أمرين: اما ان يوجد احدهما للموضوع 13a عصَّلاً اي لا يفارقه اصلاً، وأما انه قد يخلو الموضوع من كليهما. فاما العدم والملكة فليس يوجد فيهما شيء من هذه الخواص التي وُجدت لاصناف ١٠ المتضادات؛ وذلك ان ٢٠ المتقابلة على طريق العدم والملكة ليس يجب دائمًا ان يوجد احدهما في القابل، وانما يجب ذلك في الوقت الذي من شأن القابل ان يقبل احدهما. مثال ذلك ان الذي عن شأنه أن يبصر قد يخلو من كليهما، مثل الجرو 10-5 فانه ليس يقال فيه انه اعمى ولا بصير. والمتضادات التي ليس بينها وسط فليس يخلو الموضوع من احدهما ولا في وقت من الأوقات. فاذَّن ليس العدم والملكة من المتضادات التي ليس بينها وسط، ولا هما أيضًا من المتضادات التي بينهما وسط، وذلك انه يجب ان يكون احد المتقابلين على طريق الملكة والعدم في موضوعها في الوقت الذي من شأنه ان توجد له الملكة. وليس يوجد هذا في الصنف من المتوسطات التي ليس احد الضدين فيها موجود للموضوع داثمًا اذ كان يخلو الموضوع من كليها. ولا أيضًا يمكن ان نقول في العدم والملكة انهما من التي بينهما ٧٠ متوسط 14 واحدهما موجود للموضوع دائمًا فانه ليس يوجد في العدم والملكة ما احدهما دائمًا للموضوع. وإذا كان كذلك فقد تبيّن ان المتقابلات على جهة العدم 15 والملكة ليست واحدة من اصناف المتقابلات على جهة المضادة ٢٠.

وقد يفارق أيضًا هذا الصنف من العدم الذي رسمناه قبل المتقابلات على جهة التضاد، فان المتضادين يمكن ان يقع من كل واحد منهما تغيّر 4 الى صاحبه ما لم عكن احدهما للموضوع بالطبع ودائمًا مثل الحرارة للنار. وذلك ان الأبيض قد يصير اسود والأسود قد يصير أبيض، والمرء الصالح قد يمكن ان يكون طالحًا والطالح قد يمكن ان يكون مماشرة من هو على يمكن ان يكون مماشرة من هو على

مذاهب فاضلة وسيرة جميلة، فان معاشرة الفضلاء قد تأخذ بالمرء في طريق الفضيلة 25-30 ولو اخذا يسيرًا، واذا اخذ في الحركة الى الفضيلة فكلما طال به 19 الزمان سهلت عليه الحركة، فهو: اما ان يصل من الفضيلة الى حدّ كبير "، واما ان يصل منها الى التمام ان لم يعقه الزمان. واما هذا الصنف من العدم والملكة فالملكة هي التي تتغيّر الى العدم وليس يمكن ان يتغيّر العدم الى الملكة، اذ قد قلنا في تحديده من غير ان 35 يمكن وجوده له في المستقبل، فان الأعمى لا يمكن ان يعود بصيرًا ولا الأصلع ذات جمّة.

### الثامن ١٥

# القول في بيان خاصة المتقابلة على جهة الايحاب والسلب<sup>٠٠</sup> والفرق بينهما وبين المتضادين والملكة والعدم

1.

قال: ومن البين ان التي تتقابل على جهة السلب والايجاب " ليست واحدة من المناف المتقابلات الثلاث "، فان الموجبة والسالبة يخصها " من بين سائرها انه يجب ضرورة ان يكون احدهما صادقًا والآخر كاذبًا وليس يلزم هذا في واحد منهما أنه منها ". مثال ذلك في المتضادات الصحة والمرض " وليس يقال في واحد منهما انه واحد صادق ولا كاذب وكذلك الحال في المتقابلات على طريق المضاف مثل الضعف والنصف، والتي على طريق الملكة والعدم مثل العمى والبصر. وبالجملة لما كانت هذه الثلاث " انحا يدل عليها بالفاظ مفردة أو ما قوة دلالتها قوة اللفظ المفرد، لم يتصف شيء منها بالصدق ولا الكذب " و فان قولنا حيوان ليس يصدق ولا يكذب حتى نركبه مع ثان فقول: والانسان حيوان الوس بحيوان ه.

٢٠ وقد يظن بالمتقابلات على جهة التضاد والعدم والملكة انها تشارك الموجبة والسالبة اذا قيلت على غيرها، اعني اذا دل عليها بلفظ مركب تركيبًا خبريًا، مثل قولنا في 15 المتضادات: وسقراط مريض» وسقراط صحيح»، فان هذين قولان متضادان، ومثل قولنا: وزيد اعمى» وزيد بصير». لكن ألس الفرق بين هذين القولين وبين الموجبة والسالبة ان الأشياء التي تتقابل بهذه الجهة على طريق المتضادة ألس يكون الموجبة والسالبة أن الأشياء التي تتقابل بهذه الجهة على طريق المتضادة أليس يكون الموجودًا. مثال احدهما ابدًا صادقًا أو كاذبًا الا متى كان الموضوع المتصف بأحدهما موجودًا. مثال

ذلك ان قولنا: وسقراط مريض، وسقراط صحيح، انما يكون احد هذين القولين صادقًا والآخر كاذبًا متى كان سقراط موجودًا، واما متى لم يكن موجودًا كان القولان جميعًا كاذبين. والأشياء التي تتقابل على طريق العدم والملكة مثل قولنا: 20 وزيد اعمى <sup>٦٢</sup> وزيد بصير، انما يكون احدهما صادقًا ابدًا والآخر كاذبًا بشرطين: احدهما ان يكون زيد موجودًا، ويكون في الوقت الذي من شأنه ان يوجد له البصر؛ فان زيدًا ان لم يكن موجودًا كذب فيه انه اعمى وانه ١٦ بصير، وكذلك يكذب عليه الأمران في الوقت الذي يوجد في الرحم. فأما الموجبة والسالبة فان كي يوجد في الرحم. فأما الموجبة والسالبة فان احدهما يكون ابدًا صادقًا والآخر كاذبًا، كان الموضوع موجودًا او لم يكن؛ فان قولنا: وسقراط مريض، وسقراط ليس بمريض، احدهما صادق ضرورة والآخر قولنا: وسقراط موجودًا أو معدومًا.

فبهذه الخاصة تفارق المتقابلة على طريق الايجاب والسلب سائر القضايا المركبة من المتقابلات الأخر.

- **\\** -

35

#### [القول في المتضادات]

#### التاسع ا

المن قال: والشر ضرورة مضاد للخير وذلك بين باستقراء جزئيات الشر والخير؟، فان الصحة تضاد المرض، والجور يضاد العدل، والجبن يضاد الشجاعة، وكذلك 14a في سائرها. فأما المضاد للشر فربما كان شيئين؟: احدهما الخير والآخر الشر، فان الجبن وهو شر يضاد التهور وهو شر، والشجاعة وهي خير تضاد الأمرين جميعًا. وهذه هي حال الخيرات المتوسطة بين الأطراف التي هي شر، الا ان هذا انما يوجد في هذا الجنس في اليسير من الأمور، واما في الأكثر فان الخير هو المضاد المشر. 5

#### العاشر "

قال: وبما يلزم المتضادين انه ليس واجبًا ضرورة متى كان احدهما موجودًا ان يكون الآخر موجودًا. وذلك انه ان كان الحيوان كله صحيحًا فان المرض ليس يكون موجودًا، وان كانت الأشياء كلها بيضاء فان السواد يكون غير موجود، وأيضًا 10 متى كان سقراط مريضًا فليس يلزم ان يكون افلاطون صحيحًا ولا يمكن ان يكون سقراط صحيحًا ومريضًا معًا.

قال: وكل متضادين فن شأنهما ان يكونا في موضوع واحد، مثل الصحة 15 والمرض الموجودين في الجسم على والمرض الموجودين في الجسم على الاطلاق، والعدل والجور الموجودين في نفس الانسان.

### الحادي عشرا

1.

وكل متضادين فاما ان يكونا في جنس واحد بعينه مثل الأبيض والأسود اللذين 20 جنسهما القريب اللون، واما ان يكونا في جنسين متضادين مثل العدل والجور، فان جنس العدل الغضيلة وجنس الجور الرذيلة وهما متضادان، وأما ان يكونا هما بأنفسها جنسين متضادين الليس فوقهما جنس مثل الخير والشر ١٦، يويد انه اذا 25 كان احدهما في مقولة والآخر في مقولة أخرى، لأنهما متى كانا في مقولة واحدة كانت المقولة جنسًا لهما.

12

- 17 -

# القسم الثاني<sup>١</sup> القول في المتقدم والمتأخر

قال: ويقال ان شيئًا يتقدّم شيئًا على اربعة انحاء:

اولها وأشهرها المتقدم بالزمان بمنزلة ما نقول ان هذا اسنٌ من غيره وأعتق من غيره.

و والثاني المتقدم بالطبع وهو الذي اذا وجد المتأخر وُجد هو واذا ارتفع هو ارتفع المتأخّر وليس بمكافئ له في الوجود، أعني انه اذا وجد المتقدم وجد المتأخّر بل متى ارتفع المتأخر المتقدم ارتفع المتأخر وليس متى ارتفع المتأخر يرتفع المتقدم، مثل تقدم الواحد على الاثنين فانه متى وجد الاثنان وجد الواحد واذا كان الواحد موجودًا فليس بجب وجود الاثنين. وكل ما كان يوجد بوجود شيء آخر ولا يوجد ذلك الشيء ما الآن الله متمام علمه علمه علمه علمه المتحدد في المتحدد علمه علمه علمه علمه المتحدد في المتحدد في المتحدد علمه علمه المتحدد علمه المتحدد علمه علمه المتحدد علمه علمه المتحدد على المت

١٠ الآخر بوجوده فعروف انه يقال فيه انه متقدم عليه.
 والثالث المتقدم بالمرتبة كما يقال في العلوم والصنائع. فإن الحدود والرسوم التي يضعها
 لا من المناف المحادم وفي الكتابة على مفي الكتابة المحادم والمحادم وفي الكتابة المحادم وفي المحادم وفي المحادم وفي المحادم وفي الكتابة المحادم وفي الكتابة المحادم وفي المحادم و

المهندسون للأشكال متقدمة في مرتبة التعليم لما يريدون ان يبرهنوا عليه، وفي الكتابة 14b معرفة حروف المعجم متقدمة لتعلّم الكتابة، وكذلك صدور الأقاويل في الخطب متقدمة للغرض المقصود في الخطبة.

والرابع المتقدّم بالشرف والكمال فان الشرف بالطبع يعتقد فيه انه متقدّم على الأقل قشرفًا، ولذلك تجد هذا الاعتقاد مشتركًا للجميع، مع ان هذا الوجه من التقدم شديد المباينة للوجوه التي تقدّمت، وذلك ان هذا النحو من التقدم اشرف من سائر انحاء التقدم.

قال: ويكاد ان يكون مبلغ الوجوه التي يقال عليها المتقدم بحسب بادئ الرأي 10-15 هي هذه الأربعة، لكن هما هنا نحو آخر من انحاء التقدم وهو المتقدّم بأنه سبب للشيء وهو الذي يكافئه في لزوم الوجود، اعني انه متى وجد المتقدم الذي هو سببه وجد المتأخر، ومتى وجد المتأخر وجد المتقدم. مثال ذلك ان وجود الانسان متقدم للاعتقاد الصادق فيه انه موجود، ومتى وجد الانسان وجد فيه هذا الاعتقاد، ومتى وجد هذا الاعتقاد وجد الانسان، والانسان هو السبب في وجود هذا الاعتقاد في وجود الانسان. وذلك ان سبب الصدق والكذب في القول انما هو وجود الشيء موصوفًا بأحد المتقابلين خارج النفس.

واذا كان هذا نحو آخر من التقدم' فالمتقدم يقال على خمسة أوجه.

13 **- \Y** -

۷۱

### القسم الثالث

### القول في معنى دمعًا،

و٢ ومعًا عتمال على وجوه اعرفها والمقول فيها باطلاق مما الشيئان اللذان يكون تكونهما في زمان واحد، فانهها لما لم يكن احدهما متقدماً للثاني بالزمان قبل انهها مما اللذان يتكافآن في لزوم الوجود، أي متى وجد احدهما وجد الثاني من غير ان يكون احدهما سببًا لوجود صاحبه؛ مثل الضعف والنصف فانه متى وجد الضعف وجد النصف ومحد النصف ومحد النصف ومحد النصف ومحد النصف ومحد النصف ومحد النصف وحد النصف وحد النصف وحد النصف وحد النصف وحد النهمة والضرب الثاني الأنواع القسيمة لجنس واحد، اعني التي ينقسم بها الجنس قسمة والضرب الثاني الأنواع القسيمة لحناء، فإن هذه أنواع قسيمة للحيوان الذي هو جنسها، وليس واحد منهما متقدمًا على صاحبه ولا متأخرًا، ولذلك قد يقال في امثال هذه انها ممًا بالطبع. وقد يمكن في كل واحد من هذه الأنواع القسيمة ان المثال هذه انها ممًا بالطبع. وقد يمكن في كل واحد من هذه الأنواع القسيمة ان المد رجلان والى ما له اربعل كثيرة والى ما لا رجل له. والم الما المناس هذه الأنواع فهي متقدمة عليها التقدم الذي بالطبع وذلك انها لا كافتها في الوجود، فإنه متى وجد السابع وجد الحي، وإذا كان الحي موجودًا فليس يلزم ان يكون السابع موجودًا.

فالتي تقال انها ممًّا بالطبع هما كها قلنا صنفان: احدهما الشيئان اللذان يتكافآن أ في لزوم الوجود احدهما عن الثاني من غير ان يكون احدهما السببًا للثاني، والثاني 10 ٢٠ الأنواع التي هي قسيمة اي كل واحد منها القسيم لصاحبه. والتي يقال انها ممًّا باطلاق هي التي تكونهما الله في زمان واحد.

# القسم الرابع القول في الحركة

وانواع الحركة ستة : الكون ومقابله الفساد، والنمو ومقابله النقص، والاستحالة، 15 والتغيّر في المكان وهو المسمى في لساننا نقلة. وجميع هذه الأنواع الستة ظاهر من امرها مخالفة بعضها لبعض ما عدا الاستحالة فانه ليس يظن احد ان التكون فساد ولا النمو نقص ولا النقلة واحدة من هذه. فاما الاستحالة فقد يظن بها انها وسائر الحركات التي عددنا شيء واحد، وانما الاستحالة موجودة في جميع اجناس الكيفيات الأربع التي عددنا أو في اكثرها وليس يشركها شيء من ساثر الحركات 20 ولا يلزمها، فإن المتحرك بأحد الكيفيات ليس يجب فيه ان ينمي ولا ان ينقص ١٠ وكذلك في سائرها فيجب ان تكون حركة الاستحالة غير واحدة من سائر الحركات، فانها لو كانت هي واحدى الحركات شيئًا واحدًا أو كانت تلزمها احدى الحركات 25 لقد كان يجب ان يكون ما استحال فقد نمي أو نقص أو تغيّر بضرب آخر من ضروب ٩ التغيّر وليس الأمر هكذا. وكان يلزم أيضًا عكس هذا وهو ان يكون ١٠ ما نمى أو تحرَّك حركة أخرى فقد استحال وليس الأمر كذلك، فان المربع اذا اضيف 30 ١٥ اليه في صناعة الهنياء الذي به يحدث السطح المسمى ١١ علمًا فقد تزيد١١ الا انه لم يحدث فيه استحالة وكذلك في ساثر ما يجري هذا المجرى، فيجب من ذلك ان تكون هذه الحركات التي عددت ها هنا١٣ مخالفة بعضها لبعض. وهذه الحجة١٤ التي استعملها ها هنا11 هي مقنعة، فإن اسم النمو ليس يقال على هذا المعنى الا باستعارة وعلى الحقيقة، فكل ما١٦ ينمى فقد استحال وكذلك كل ما١٧ يتكوّن. ٢٠ وانما الذي ليس يلزم ان يستحيل فهو المتحرك في المكان. لكن١٨ هذا كلُّه غير بيِّن

في هذا الموضع ، فلذلك عدل للاقناع في ذلك اذ لم يكن قصده ان يبين شيئًا الا ان الاستحالة غير سائر الحركات.

قال: والحركة على الاطلاق التي هي الجنس يضادها السكون على الاطلاق الذي هو الجنس أيضًا للأشياء الساكنة، والحركات الجزئية يضادها السكون الجزئي. و والحركات الجزئية مثل التغيّر في المكان يضاده السكون في المكان، ومثل ان التكون يضاده الفساد والنمو يضاده النقص، وكذلك يشبه ان تكون الحركة في المكان يضادها الحركة المناه الحركة الى أسفل اذ كان الفوق يضاد ومثال ذلك ان الحركة الى أسفل اذ كان الفوق يضاد والأسفل. فأما الحركة الما فوق مضادة للحركة الى أسفل اذ كان الفوق يضاد الأسفل. فأما الحركة الباقية من الحركات التي عددناها وهي الاستحالة فليس يسهل ان يوجد لما ضد لا من جهة السكون ولا من جهة الحركة، وقد يشبه ان يعتقد انها المركة المقابل لما هو السكون المقابل لما هو السكون في الكيفية التي فيها والمحركة التي تكون في الكيفية المضادة للكيفية التي فيها والمحركة التي الكان السكون في المكان أو التحرك الى السواد دا يضاده التغير الى السواد دا يضاده التغير الى السواد كا يضاده التغير الى السواد كا يضاده التغير الى السواد والسكون ايضًا في البياض.

20

30

- 15 - - **- 10 -**

## القسم الخامس<sup>١</sup> في وله٢

و دله ، تقال على انحاء شتى :

احدها" على طريق الملكة والحال، فانًا نقول ان لنا علمًا وان لنا فضيلة.

ه والثاني على طريق الكم ، فانه يقال ان له مقدارًا طوله كذا وكذا.

والثالث على ما يشتمل على البدن: اما على كله مثل الثوب والطيلسان، وأما على جزء منه مثل الخاتم في الاصبع والنعل في الرجل. وهذا المعنى الثالث هو المخصوص بمقولة «له» عند المفسرين.

والرابع على نسبة الجزء الى الكل، مثل قولنا له يد وله رجل.

١٠ والخامس جرت عادة اليونانيين باستعاله وهو نسبة الشيء الى الوعاء الذي هو فيه ،
 مثل الحنطة في الكيل والشراب في الدّن، فانهم كانت جرت عادتهم ان يقولوا<sup>1</sup>: 25
 الدّن له شراب والكيل له حنطة .

والسادس على طريق الملك، مثل قولنا: له حال، وله زوجة، وله بيت.

قال: الا ان هذا المعنى من معاني دله ، هو ابعد هذه الوجوه التي يقال عليها ١٥ دله ،، فان قولنا: له امرأة ليس يدل به على شيء اكثر من المقارنة.

قال: ولملّه قد يظهر لقولنا وله ، معنى آخر غير هذه التي عددناها، الا ان المعاني المشهورة من ذلك هي هذه التي عددناها، وهي بحسب هذه الجهة مستوفاة.

انقضى تلخيص دكتاب القولات، بحمد الله. يتلوه دكتاب بارى ارميناس، أى دالعبارة، ".

### فهرس كتاب المقولات

٣	ں في هذا القول	الغرخ
٥	الأوّل:	الجزء
٧	القول في الاشياء التي اسهاؤها مشتركة ومتواطئة ومشتقة	٠,١
٨	القول في تقسيم المحمولات	٧.
4	في محمول المحمول – في الاجناس والانواع	۳.
١.	القول في المقولات العشرة	.£
۱۳	الثاني :	الجؤء
10	القسم الأول: في الجوهر	
۱۷	القول في الجوهر	. 0
44	القسم الثاني: القول في الكم	
44	الكم المنفصل والكم المتصل	٦.
40	القسم الثالث: في مقولة الاضافة	
٣٧	القولُ في الاضافة	٧.
ξo	القسم الرابع: القول في الكيفية	
٤V	القولُ في تحديد الكيفية وانواعها	۸.
00	القسم الخامس: القول في يفعل وينفعل	.4
00	القسم السادس : القول في مقولة الوضع	
٧٥	، الناك :	الجؤء
• 4	القسم الأول: القول في المتقابلات	
11	القولُ في المتقابلات	٠١.
77	القول في المتضادات	۱۱.
11	القسم الثاني: القول في المتقدم والمتأخر	.14
۷١	القسم الثالث: القول في معنى دمعًاء	.14
/۳	•	.1£
<b>/</b> 0		.10

# كتـاب المقـولات لازمة الفروقات بين المخطوطات

#### ملاحظات عامة

١. استعملنا الحروف التالية للدلالة على اسم المخطوط حسب بلد المنشأ:

ف: مخطوط فلورنسا (كامل)

ل: مخطوط ليد (كامل)

م: مخطوط مشهد (ينتهي عند التحليلات الثانية)

٢. استعملنا الحروف التالية للدلالة على الزائد والناقص:

ز: كلمة او جملة زائدة

ن: كلمة او جملة ناقصة

- ٣. ارفقنا الكلات المبهمة او المقدرة بعلامة استفهام (؟). اما الجمل والكلات غير للقروءة فقد
  أشرنا اليها حيث وردت.
- وردت في المخطوط (م) كلمات مختصرة ذكرناها كاملة ولم نشر اليها، امثال:
   ح: حينتذ، يخ: يخلو، المط: المطلوب، هف: هذا خلف، فكك: فكذلك، مح.
   عال.
- اعتنقنا الكتابة الراتجة لبعض الكلمات امثال: الثلاثة بدل الثلثة ، ها هنا بدل ههنا ، لكن بدل
   لاكن ، لكننا أشرنا اليها في الفروقات وتركناها حسب ما وردت عندما كانت تتردد متماثلة في
   المخطوطات الثلاثة .
  - ٦. هناك نقص في بعض صفحات المخطوطين (ل) و (م) أشرنا اليه في مواضعه.
- ٧. ان الضوابط هي من وضعنا لتوضيح المعاني. وهكذا كتابة الهمزة التي جاءت احيانًا بشكل فتحتين ()، او استبدلت بحرف الياء، مثل: طاير، متواطية؛ او حذفت، مثل: بجز، يسل... اما احرف المد في المخطوط (م) فقد وردت كثيرًا واسقطناها في الفروقات، مثل خفاء، هؤلآء...

- ٨. اخدنا بعين الاعتبار الملاحظات التي وردت على الهوامش لتوضيح معاني النص ، لكننا لم ندونها حرفيًا إلا عند الضرورة. اما الكلبات المصححة والمشروحة على الهوامش فقد أوردناها في الغروقات مع الاشارة انها مصححة على الهامش ، او انها وردت على الهامش.
- ٩. أوردنا بعض الجداول المرفقة او المذكورة على الهوامش والتي ساعدتنا على ايضاح النص.

#### كتاب المقولات

ص ٣

١ - ل: صلى الله على سيدنا محمد النبي الكريم وعلى آله وسلم تسليمًا ؟ م: وبه نعي وعليه توكلي ومعتمدي. ٢ - ل و م: جملة وقال الفقيه الاجل... عنه ١ (ن) ؟ م: جملة وكتاب قاطيغورياس للفيلسوف الاعظم ارسطاطاليس ١ (ز). ٣ - م: ولنبدأ. ٤ - ف: كتب. ٥ - ف و م: ثلثة. ٦ - ل: مجرا. ٧ - م: العشرة. ٨ - ل: المقولات. ٩ - ل و م: واحد.

ص ہ

١ – ل وم: خمسة فصول. ٢ – م: ما هو (ز). ٣ – م: الشيء (ز).

#### **المصل ۱/ص ۷−۸**

١-ف: الجزء الاول؛ ل: ١. ٧-م: اسماءها. ٣-م: و(ن). ٤-ل:
 و(ن). ٥-ف: اسم (ن). ٦م: على (ز). ٧-م: يبقى. ٨-م: و(ن).
 ٩-م: اسماءها. ١٠-لوم: موجود فيها (ن). ١١-م: موضوع.
 ٢١-ل: ولتضمنها لموضوع ذلك المعنى مع المعنى ٤ (ن).

#### قصل ۲/ص ۸-۹

١- ل: ب؛ م: الفصل الثاني. ٢- م: ومهيته. ٣- ل: جزأ، ٤، ٥، ٢، ٧- م: مهيته. ٨- م: علمة. ١٠ - ل وم: ٧- م: مهيته. ٨- م: على الكتابة والنفس. ٩- ل دوم: عالمة. ١٠ - ل وم: منها (ز). ١١ - ل: وليس. ١٢ - ف و ل: سوا؛ م: سواء. ١٣ - ف و ل: جملة « والعرض بالجملة ... يقال على موضوع» (ن). ١٤ - ل: ليس. ١٥ - ل: كلية.

#### فصل ۳/*ص* ۹ – ۱۹

١ - ل: جـ ؛ م: الفصل الثالث. ٢ - ل وم: ثم حمل. ٣ - م: يعرّف ايضًا.
 ٤ - م: و. ٥ - م: جزء جوهره (وردت على الهامش). ٢ - ل: ٤ ، م: الفصل الرابع. ٧ - م: بعضها. ٨ - م: اللتي. ٩ - ف: داخلا. ١٠ - ل: بالماءى.
 ١١ - ل وم: جملة ووالسبب في ذلك... مقسمة ، من سطر ٥ الى ١٠ (ن).

#### المبل ٤/ص ١٠ – ١١

١ - ل: هـ ؟ م: والفصل الخامس. ٢ - ل و م: والمعاني المفردة التي يدل عليها بالفاظ مفردة. ٣ - م: ذو ذراعين. ٤ - م: او ثلثة. ٥ - م: متنعل. ٢ - ل و م: العشرة. ٧ - ل و م: فليس. ٨ - ف: سلب. ٩ - م: فلح (فحينثذ). ١١ - ف: جملة وكقولنا... بكم ٥ (ن). ١١ - م: قولك.

#### ص ۱۳

۱ – م: القسم؛ ل: منه (ز). ۲ – م: القسم (ن).

#### 14-10 00

١- ل: الفصل الاول. ٢ - فوم: الجوهر. ٣ - فول: فيه (ن). ٤ - ل: سوا. ٥ - م: الجهة. ٨ - م: ثوان. ٩ - م: بالاطلاق. ١٠ - م: الساءها. ١١ - فول: ليس. ١٢ - م: تقبلها.
 ١٢ - ف: اول.

#### فعل ۵/ص ۱۷ – ۲۵

١- ل: ١. ٢ - ف و ل و م: عنوان عام للفصل. ٣ - م: الجوهر. ٤ - م: الموصوفة. ٥ - ل: ب؛ م: الفصل الثائي. ٦ - ل: ج؛ م: الفصل الثائث. ٧ - م: اكثرها. ٨ - ل و م: جملة و لا يعطى... المفسرين، من سطر ٩ الى ١٥ ، وردت هكذا: و لا يحمل على الموضوع المشار اليه لا اسمها ولا حدّها مثل البياض فانه لا يحمل على الجسم فيقال الجسم بياض ولا حدّه ايضًا فيقال ان الجسم لون يفرّق البصر. وقد يتفق في بعض المواضع ان يحمل الاسم دون ان يحمل الحدّ مثل قولنا في اللسان العربي: درهم ضرب الامير فان حدّ الضرب لا يحمل على اللرهم. وإما اذا دل عليها بالاسهاء المشتقة فانه قد يصدق على الموضوع اسمها وحدّها لاكن الحدّ ليس يحمل على الموضوع حملاً معرفاً لجوهره كما تحمل حدود الجواهر على الجواهر. مثال

ذلك ان الابيض هو في موضوع اي في الجسم والجسم قد يوصف به ويحمل عليه فيقال انه ابيض فاما حدّ الابيض فليس يحمل اصلاً على الجسم من جهة ما هو معرّف لجوهره. ٩- ل: د؛ م: الفصل الرابع. ١٠ - فول: سوا. ١١ - ل وم: الاول (ن). ۱۲ – م: وبيان. ١٣ – ل وم: واحد. ١٤ – ل: اذا. ١٥ - فول: سوا. ١٦ - ل: هـ؛ م: الفصل الخامس. ١٧ - م: هذا (ز). ١٨ - م: سؤال. ١٩ - ل وم: الانواع. ٢٠ - م: الجوهرية. ٢١ - م: ان (ز). ۲۲ - م: الأول (ز). ۲۳ - م: الجواهر. ۲۶ - م: فلما كان الأمر كذلك (ن). ٢٥ - ل: و ؛ م: الفصل السادس. ٢٦ - ل: ز ؛ م: الفصل السابع. ٧٧ -- م: لمهيته. ٧٨ - م: جواهر. ٧٩ - م: جملة وفي اشخاص الجواهر الاول؛ وردت هكذا: وفي اشخاصها،. ٣٠-م: موجودة. ٣١-م: هذا (ز). ٣٧ - م: الحسم. ٣٣ - ل: ع؛ م: الفصل الثامن. ٣٤ - م: فكما. ٣٥ - ل: فاذا. ٣٦ – م: وجميعا (ز). ٣٧ – ل: ط؛ م: الفصل التاسع. ٣٨ – ل وم: التاطق. ٣٩ - ل: ي ؛ م: الفصل العاشر. ٤٠ - ل: فظاهر ذلك فيها. ٤١ - م: فما. ٤٢ - م: المتفقة. ٤٣ - ف: جملة ولا على طريق المشتقة اسهاءها ه (ن). ٤٤ - ل: يا؛ م: الفصل الحادي عشر. ٤٥ - م: من (ز). ٤٦ - ف: به (ن). ٤٧ - ل: اولائك. ٤٨ - م: تميزا. ٤٩ - م: تميزا. ٥٠ - م: وغيره (ز). ٥١ – م: اذا. ٥٢ – ل: يب؛ م: الفصل الثاني عشر. ٥٣ – ف: الجواهر. ٥٤ – م: له. ٥٥ – فول: لاكن. ٥٦ – ل: شاركها. ٥٧ – ل: الجرا. ٨٥ - ل: نقول؛ م: يقول - قائل (ز). ٥٩ - ل: لاكن. ٦٠ - م: مضادة. ٦١ – م: والثلثة. ٦٢ – ل: يبج؛ م: الفصل الثالث عشر. ٦٣ – م: سالفا (ز). ٦٤ - م: آخر (ز). ٦٥ - م: زيدا. ٦٦ - ل: يد؛ م: الفصل الرابع عشر. ٦٧ - ف: اول. ٦٨ - م: جملة والواحد منها بالعدد هو، وردت هكذا: «الواحد بالعدد منها وهوء. ٦٩ – م: المدح. ٧٠ – م: واما. ٧١ – م: فهو. ٧٧ - ل: قابل. ٧٣ - ف: القولين. ٧٤ - ل: الجوهر. ٧٥ - ل: لاكن. ٧٦ - م: جسم. ٧٧ - فول: والظن (ن).

ص ۲۷

١ - ل و م : من الجزء الثاني (ز). ٢ - م : الاتصال والانفصال. ٣ - ل و م : فيه
 (ز). ٤ - ل : من جهة وجود هذه الاجناس له. ٥ - م : والثقل والخفة.
 ٢ - م : انها. ٧ - ل : ان لا ؛ م : انه لا . ٨ - م : يشترك. ٩ - ف و ل : ولا
 تساوي .

#### فصل ٦/ص ٢٩ - ٢٣

١ - ل : ١. ٢ - م : اجزاءه. ٣ - ل : ب ؛ م : الفصل الثاني . ٤ - م : ويأخذ ي وردت على الهامش ﴿ يُؤخذُ ﴾ . ٥ – ف : جزاه ؛ م : اجزاء – احدهما بالآخر (ز). ٣-فوم: جزمها. ٧-فوم: لاكن. ٨-ف: بجزء. ٩-م: الثلثة. ١٠ - ل وف: لاكن. ١١ - م: اجزاءها. ١٢ - ل وم: ايضًا (ز). ١٣ - م: المتصلة. ١٤ – م : منها. ١٥ – ل : او حدود مشتركة (ن). ١٦ – م : هو (ن). ١٧ - ل: بالنقط. ١٨ - ل: والسطح، وردت على الهامش والبسيط، ١٩ - م: اجزاء. ٢٠ - ل: جد؛ م: الفصل الثالث. ٢١ - ف: يكون. ۲۲ – ل وم: متصل. ۲۳ – م: جميع (ز). ۲۶ – ف: اشارة الى كلمة غير مرثية ؛ م: اذا كانت (ز). ٧٥ - م: فلها وضع بعضها عن بعض (ز). ٢٦ - م: الثلثة. ٢٧ – ل : جملة وفضلاً عن ان تجتمع فيه، (ن). ٢٨ – ل وم : ومتصل. ٢٩ - ل وم: ثبوت. ٣٠ - م: بأن. ٣١ - م: اجزاء (ز). ٣١ - م: الثلثة. ٣٣ - ل: د؛ م: الفصل الرابع. ٣٤ - م: الثلثة. ٣٥ - م: ثلثة. ٣٦ - ل: هـ؛ م: الفصل الخامس. ٣٧ - م: و (ن). ٣٨ - م: والثلثة. ٣٩ - م: والقليلُ والكثير والكبير والصغير. ٤٠ – م: الى شيء (ز). ٤١ – ل و م: قد (ن). ٤٢ - م: و. ٤٣ - م: ايضًا (ز). ٤٤ - فول: وسواء. ١٥ - ف: نضعها. ₹3 – م: فليس. ٤٧ – م: صغير وكبير. ٤٨ – فول: لاكن. ٤٩ – م: ولو. ٥٠ - م: ذلك. ٥١ - ف: جملة وولدلك ليس... المتقابلات، من سطر ١٢ الى ١٤ (ن). ٥٠ - ل: من جهة (ن). ٥٣ -- م: الصغير ضد الكبير. ٥٤ - م: الواحد (ز). ٥٥ - م: صغير وكبير. ٥٦ - ل وم: فاذا. ٥٧ - م: لا (ن). ٥٨-م: لا (ن). ٥٩-م: المتضادات. ٦٠-م: و (ن). ٣١ - م: الأعلى (ز). ٣٧ - م: بعدا. ٣٣ - ل: فيه؛ م: فيه. ٣٤ - م: واجتلبوا، وردت على الهامش واختلفوا،. ٦٥ – ف: انهها. ٦٦ – م: ههنا. ٧٧ - م: ههنا. ٦٨ - م: وسفل. ٦٩ - ل: و؛ م: الفصل السادس. ٧٠ - م: ثلثة. ٧١ - م: ثلثة. ٧٧ - ل: اكبر؛ م: ٢ ٧٧ - ل: الخاصتين. ٧٤ - ل : ز ؛ م : الفصل السابع . ٧٥ - م : انه (ز) . ٧٧ - م : او . ٧٧ - م : انه (ز). ۲۸-م: او. ۷۹-لوم: اما (ز). ۸۰-لوم: واما.

#### 77- TO .

١ - م: من الجزء الثاني (ز). ٢ - م: القول (ز). ٣ - م: يوجد التضاد.
 ٢ - م: الى صاحبه (ز). ٥ - ل: على الآخر (ز). ٦ - ف: اسها. ٧ - ل:

فانه؛ م: وانه. ٨ – ل و م: الى الامر. ٩ – ل و م: جملة دوقيل انه رسم افلاطون؛ (ن). ١٠ – ل: ومفها. ١١ – ل: يبيّن. ١٣ – م: هذا. ١٢ – م: من المقولة (ز). ١٣ – م: من المقولة (ز).

#### فصل ٧/ص ٣٧ – ٤٣

١ – ل : ١ ؛ م : الفصل الاول. ٢ – ل : والاسماء. ٣ – م : مهياتها. ٤ – م : بذواتها. ٥ – ل وم: مثل القليل والكثير (ن). ٦ – م: مهيته. ٧ – م: مهياتها. ٨ – ل وم : جملة ﴿ بحرف من حروف النسبة ﴾ (ن). ٩ – ل : الذي. ١٠ – م : من. ١١ – م: جملة دبل من الاشياء... الوضع،، وردت على الهامش. ١٢ – ف : جملة (وهي في الحقيقة ... وان ينفعل؛ (ن) ؛ ل : هذه الجملة وردت هكذا على الهامش : «وهي بالحقيقة من مقولة يفعل وينفعل». ١٣ – ل : ب ؛ م : الفصل الثاني. ١٤ – م: و (ن). ١٥ – م: ان (ز). ١٦ – م: لثلثة. ١٧ – م: اضعاف. ١٨ - ل: ج؛ م: الفصل الثالث. ١٩ - ل وم: المضاف. ۲۰ – ل و م : اكثر من شبيه واقل. ۲۱ – ل : جملة دولا مساو اكثر من مساو، (ن). ۲۲ - ل: ه؛ م: الفصل الرابع. ٢٣ - م: الآخر. ٢٤ - م: أُضيفت و (ز). ۲۰، ۲۰ – ل وم: مضاف (ن). ۲۷ – ل وم: قد اخذ (ن). ٢٨ – ل وم: مضاف (ن). ٢٩ – ل: جملة «فقيل الجناح جناح لذي الريش» وردت هكذا: «فقيل ذو الريش له جناح، ؛ م: «فقيل ذو الريش له جناح والجناح لذي الريش. ٣٠ - م: رجوعها. ٣١ - ف: جملة وهو ان الجناح جناح لذي الريش، (ن). ٣٧- ل: ولا نسبة. ٣٣ - ل: ذو الريش. ٣٤ - ف: هذا (ن). ٣٥-م: لكلا. ٣٦-ل: ولاكن. ٣٧-م: لما. ٣٨-م: الى. ٣٩ - م: جزء ما. ٤٠ - ل: لاكن. ٤١ - ل: هـ؛ م: الفصل الخامس. ٤٢ - م: للمضافين. ٤٣ - ل: ليتميّز. ٤٤ - ل: لاكن. ٤٥ - م: للمضيف (ز). ٤٦ - ل: و ؟ م: الفصل السادس. ٤٧ - م: «يلفوه» وردت «يبلغوه» على الهامش. ٤٨ – م: واما. ٤٩ – م: الجسم. ٥٠ – م: واما. ٥١ – ل وم: يفقد. ٥٧ - م: من (ن). ٥٣ - م: وجود (ز). ٥٤ - ل: لاكن. ٥٥ - م: ارسطو (ز). ٥٦ - م: ههنا. ٧٧ - ل: ز؛ م: الفصل السابع. ٥٨ - م: واما. ٥٩-م: انه (ن). ٦٠-ل: لاكن. ٦١-ف: واليد والراس. ٦٢ - ف: تدل؛ ل: يدل. ٦٣ - ل: وفا. ٦٤ - م: مهياتها. ٦٥ - م: مهياتها. ٦٦ – م: الى غيرها (ز). ٦٧ – م: المضافة. ٦٨ – م: مهية. ٦٩ - م: المهية. ٧٠ - م: ١٩١٥ وردت على الهامش ١١٤١ه. ٧١ - م: جملة

وفان التحديد... في بادئ الرأي، من السطر ١٦ الى ١٧، وردت هكذا: وفان التحديد الاول يلحق كل ما هو اضافة وشيء لا اضافة محضة وهو الذي ربما عدّ في بادئ الرأي مضافًا وانما الاضافة احد ما تقوّمت به ذاته. وإما هذا التحديد فانما يلحق ما هو مضاف بالحقيقة لا في بادئ الرأي، ٧٧ – م: التي. ٧٣ – ل: ح؛ م: الفصل الثامن. ٧٤ – م: مهية. ٧٥ – م: بالنسبة. ٧٦ – م: مهية. ٧٧ – م: مهية. ٧٨ – م: بلستا. مهية. ٨٧ – م: بههية. ٧٧ – ل: وقد. ٨٠ – ل: إلاً. ٨١ – م: ليستا.

#### 17-10 00

١ - م: من الجزء الثاني (ز). ٢ - م: الكيف. ٣ - ف: يقول. ٤ - ل: عليها.
 ٥ - ل: فلكونها. ٦ - م: يطلق. ٧ - فول: لاكن.

#### فمل ٤٧/٨ - ٥٣

١ - ل : ١. ٢ - ل : ب ؛ م : الفصل الثاني . ٣ - ل : قال (ز). ٤ - ل وم : يظن به انه. ٥ – ل وم: تغيّر. ٦ – ل: للصحة. ٧ – ف: بآخرة؛ م: بآخر.. ٨ -- ل : ج ؛ م : الفصل الثالث . ٩ - ل : جملة ولا قوة طبيعية ، وردت هكذا : ولا قوة طبيعية له. ١٠ - م: مصحاح. ١١ - م: مصحاح. ١٢ - ل وم: وما. ١٣ – م: واعني. ١٤ – ل وم: شيئا (ن). ١٥ – ف: وردت جملة: ١١و ممراض او ما اشبه ذلك من قبل ان له حالاً ما في النفس، مشطوبة. ١٦ – م : جملة «مثال ذلك ... الامراض» من السطر ١١ الى ١٢ ، غير واضحة على صفح المخطوط. ١٧ - م: ويقال. ١٨ - م: ومصارح، وردت على الهامش ومحاضره. ١٩ - م: ويقال. ٢٠ – م: ان. ٢١ – ل: ٤٠ م: الفصل الرابع. ٢٢ – م: وان. ٣٣ - م: انفعالية. ٢٤ - ف: فيها. ٢٥ - ل وم: ان انفعالا. ٢٦ - ل: عن انفعال (ن) ؛ م : من قبل انفعال . ٢٧ - ل : عن . ٢٨ - جملة وولا عن انفعال ... المرارة، وردت هكذا: ل: وولا في الصبر عن المرارة؛ م: وولا من قبل انفعال في الصبر حدث عنه المرارة، ٢٩ - ل: الوجل. ٣٠ - ل: لذلك يجب؛ م: من ذلك (ن). ٣١-- ل وم: ان يعتقد. ٣٢- م: يتبعه. ٣٣- م: جملة دعنه بحرف... الكيفية ، ، من سطر ١٤ الى ١٥ ، غير واضحة على صفحة المخطوط. ٣٤ – ل : وجل. ٣٥ – ل وم : فيمن. ٣٦ – م : محمّرة ولا مصفّرة. ٣٧ – ل : يسما. ٣٨ - م: مثل. ٣٩ - م: طره. ٤٠ -: صيغة (ن). ٤١ - ك: هـ؛ م: الفصل الخامس. ٤٢ – م: او مخص (ز). ٤٣ – م: او. ٤٤ – ل: و؟ م:

الفصل السادس. ٤٥-م: ذلك. ٤٦-م: قد (ز). ٤٧-م: عن. ٨٤-م: عن. ٨٤-م: عن. ٤٩-م: عن. ١٥-ك: عددنا. ٢٥-م: ههنا. ٥٠-ك: لاكن. ١٥-ك: عددنا. ٢٥-م: ههنا. ٣٥-ك وم: بها. ٥٥-ك: ز؛ م: الفصل السابع. ٢٥-م: الكيفيات. ٧٥-م: المحاصر. ٨٥-م: الحصر. ١٩٥-م: الحصر. ١٩٥-م: الخصر. ١٣-ك: ح؛ م: الفصل الثامن. ٢٢-ك وم: ولاكن. ٢٦-ك وم: الخائر. ٣٣-ك وم: الاسود. ٤٢-ك وم: ولاكن. ٥٢-ك وم: الكيفات. ٣٦-ك ط؛ م: الفصل التاسع. ٣٧-م: الكيف ١٥-ك لوم: الاكثر. ٢٧-ك م: الفصل الأقل والاكثر. ١٥-ك وم: الأقل والاكثر. ١٥-ك وم: الأقل والاكثر. ١٩٥-ك وم: الأقل والاكثر. ١٩٥-ك وم: الأقل والاكثر. ١٩٥-ك وم: الفصل الحادي عشر. ٥٧-ك وم: الفصل الحادي عشر. ١٩٥-ك وم: الفطر. ١٩٥-ك وم: المقطع همذا هو معنى... بالذات؛ من سطر ١٩٤ الح. ١٩٤ (ن).

#### فصل ۹/ص ٥٥

١ - م: من الجزء الثاني (ز). ٢ - م: يسخّن. ٣ - ل: ليبرد؛ م: ليبرد.
 ٤ - ل: يتأذا. ٥ - م: من الجزء الثاني (ز). ٦ - فول: الموضوع. ٧ - ل: مقولة (ز). ٨ - م: اسهاءها. ٩ - ل وم: المضاف. ١٠ - م: وهو. ١١ - م: نقول. ١٢ - م: ههنا. ١٣ - م: مثلنا. ١٤ - ل: والاين. ١٥ - فول: جملة دومتي... الزمان، (ن). ١٦ - ل وم: تمثل. ١٧ - م: ههنا.

#### ص ٥٧ – ٢٠

١ - فول: وهذا الجزء ينقسم الى خمسة اقسام. القسم الاول (ن) ؛ م: من الجزء الثالث (ز). ٢ - م: المضادة. ٣ - م: والعدم والملكة. ٤ - ل: الضدين ؛ م: المتضادين. ٥ - ل وم: المتضادين. ٦ - ل: يكون.

#### فصل ۱۰/ص ۲۱ – ۲۲

1-b:1 ، الفصل الأول. Y-q:e(i). Y-q:

الثالث. ١٢ - ل: يخلوا. ١٣ - ل: لما. ١٤ - ل: ه؛ م: الفصل الرابع. ١٥ - ل: العمى والبصر. ١٦ - م: من (ز). ١٧ - ل وم: الذي. ١٨ - ف: يكون. ١٩ - ل وم: بصر. ٢٠ - ل: البصير. ٢١ - ل: البصير. ٢٢ - ل: ولاكن. ٢٣ - ل: البصير. ٢٤ - م: لأن. ٢٥ - ل: هـ؛ م: الفصل الخامس. ٢٦ - ل: والسالب. ٧٧ - ل: قوة. ٢٨ - ل وم: يتقابل. ۲۹ - ل: يتقابل. ۳۰ - م: بغير. ۳۱ - ل: و؛ م: الفصل السادس. ٣٧ - م: قال (ز). ٣٣ - م: قد (ز). ٣٤ - م: مهية. ٣٥ - م: مهية. ٣٦ - ل وم : كل (ن). ٣٧ - ل : ز ؛ م : الفصل السابع . ٣٨ – ل وم : التي . ٣٩- ل وم: وسط. ٤٠ - ل وم: الموجودة (ز). ٤١ - ف: بينها. ٤٢ - م: لأن. ٤٣ – م: ليس (ز). ٤٤ – ل وم: وسط. ٤٥ – ل وم: المتقابلة. ٤٦ – م: التضاد. ٤٧ – م: تغيّرا. ٤٨ – ل وم: يعود. ٤٩ – م: عليه. • ٥ - م: يسير. ٥١ - ل: ح؛ م: الفصل الثامن. ٥٧ - م: «والسلب» غير ظاهرة على الهامش. ٣٣- ل وم: الايجاب والسلب. ٥٤ - م: الثلث. ٥٥- ل وم: يخصها. ٥٦ - ل وم: منها. ٥٧ - م: و(ن). ٥٨ - م: الثلث. ٥٩ - ل وم: بالكذب. ٦٠ - فول: لاكن. ٦١ - ل: المضادة. ۲۲-م: و(ز). ۲۲-م: او.

#### نصل ۱۱/ص ۲۳ – ۱۷

١- ل: ط؛ م: الفصل التاسع. ٢ - ل و م: الخير والشر. ٣ - ل و م: شيئان.
 ٤ - م: مضاد. ٥ - ل: ي ؛ م: الفصل العاشر. ٣ - ل: يخص. ٧ - م: اذا. ٨ - ل و م: مريضًا وصحيحًا. ٩ - م: الجسم. ١٠ - ل: يا ؛ م: الفصل الحادي عشر. ١١ - ل و م: جنسان متضادان. ١٢ - م: الخيّر والشرير.

#### فصل ۱۲/*ص* ۲۹ – ۲۰

۱ – م : من الجزء الثالث (ز). ۲ – م : ارتفع . ۳ – ل : تجد. ٤ – ل : لاكن . ۵ – م : ههنا . ۳ – ل وم : سبب . ۷ – ل : المتقدم .

#### فصل ۱۳/۷۳ – ۲۷

١ - م: من الجزء الثالث (ز). ٢ - م: و(ن). ٣ - م: بالاطلاق. ٤ - ل:
 يتكافان؛ م: يتكافئان. ٥ - م: الاولى. ٣ - ل وم: منها. ٧ - ل وم: قسمة.

#### (۱۱) لوازم وفهارس

٨- م: رجلین. ٩ - ل: یتکافان. ١٠ - ل و م: واحد منها. ١١ - ل و م:
 منها. ١٢ - ف و م: تکونهها.

#### فصل ۱٤/ص ٧٧ – ٧٤

١- م: من الجنوء الثالث (ز). ٢ - ل: المسها. ٣ - م: انها (ز). ٤ - ل و م: الكون. ٥ - ل: واحد. ٦ - ل و م: عددناها. ٧ - ل و م: عددناها. ٨ - ف: نما. ٩ - ل: ضروب (ن). ١٠ - ل: ان يكون (ن). ١١ - ل: المسها. ١٢ - م: يزيد. ١٣ - م: ههنا. ١٤ - ل: بالحجة. ١٥ - م: ههنا. ١٢ - ل و م: فكلا. ٧ - ل: كلا. ١٨ - ف و ل: لاكن. ١٩ - م: يضادها. ٢٠ - م: يضاد. ٢١ - ل و م: انه.

#### فصل ۱۵/ص ۷۵

1-a: من الجزء الثالث (ز). Y-a: القول في مقولة له. Y-b: احدهما. Y-a: يقول. Y-b: جملة وانقضى... العبارة وردت هكذا: وانقضاء للخيص كتاب المقولات ولواهب العقل الحمد بلا نهاية كما هو اهله وصلّى الله على السيد النبي الكريم وآله وسلّم تعليا Y: وانقضى تلخيص كتاب المقولات والجهر لواهب العقل ويتلوه انشاء الله تعالى تلخيص كتاب باريرميناس اي العبارة رب وفقني لاتمامه وادراك غوامضه وسر حلوه وحامضه Y.

# كتاب المقىولات فهرس المصطلحات المنطقية

(۱۳) لوازم وفهـارس

## فهرس المصطلحات المنطقية

المصطلح	الصفحة	السطر
أ ـــ الأصول الموضوعة	٣	14
أمر، أمور	٣	1 v
	٧.	Y• - 1A
ب ـ البسيط	79	14 .4 - 1
ج ـ جری، مجری	۴	1 4
	9	Y - 1
الجسم	79	T. 41
	٣•	1 4
الجنس	9	7 14
	1.	٣
	**	7
الجنس والنوع	19	01 - 11
	74	7 _ Y
الإيجاب والسلب	٥	10 - 18
	11	٤ ــ ٥
	75	0 . 8 _ 4
	٦٥	14-11
الموجبة والسالبة	٦٣	٣
	٦٥	14-11
	וד	<b>^</b> - Y

(١٤) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

السطر	الصفحة	المصطلح
77	٨	المصطلح الجوهر
7.5	4	
۱۷	1.	
٤	10	
٤	<b>\Y</b>	
0, 11, 71, 31	19	
٤	71	
r. 47 41 -11	77	
9 60	3.7	
r1 Y1	**	•
71	<b>٣</b> ٦	
3, 1, 7/	10	الجواهر الأول
٤	14	
14	١٨	
1, 71, 31, 71	19	
۲۰ ۸۱ – ۲۰	Y•	
Y1 4A - Y	44 .	
V _ A, Y/, 7/		الجواهر الثواني
۳، ه	71	•
٩	14	
٩	<b>Y•</b>	
٩	<b>Y 1</b>	
۳، ۲۲	77	
1. "Y = A "L	٧٣	ح _ الاستحالة
19		
1 4 . 7	٧٤	
٣ - ٤	٧٣ .	الحركة (الجزئية)
0 . 2 . 4	٧٤	

(١٥) لـوازم وفهـارس فهرس المصطلحات المنطقية

السطر	الصفحة	المصطلح
Y	۳۷	الحس، المحسوس
٧	٤١	
٥	١٧	التحقيق
٧	٥	المحمول، المحمولات
14	1.4	
۲، ۱۷	79	خ _ الخط
١٣	۴.	_
11	79	ر ـــ رسم، رسوم
7	79	ز _ الزمان
77 - 77 - 77	۳.	
٩	٣٣	
۲، ۹	۳.	س ــالسطح
11 - 11	Y	الأسماء المشتقة
1	٤٦	
11	Y	الأسماء المتواطئة
٥	17	
٤	Y	الأسماء المتفقة
19 - 14	YY	التساوي واللاتساوي
10	٣٣	
٥	٣٨	
. 1•	۳۷	ش ــالشبيه، التشابه
٥	۳۸	
٤ _ ٥	<b>"</b> A	الشبيه وغير الشبيه
٨	23	
7	9	الشخص
10	10.	
٤	۳۲ .	الشيء
۲ .	۰۳	•

(١٦) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

المصطلح	الصفحة .	السطر
ص ــالصدق والكذب	11	1· _ Y
·	3.7	19
	70	۲
	77	٣ ٤
ض سالضد، التضاد	٤٦	٣
	٥٩	19
المضادة، المتضادة، ما تحت المتضادة	**	٥
	٣٥	٥
	٦٠	١، ٤
	71	1.
	٦٤	<b>7</b> – <b>A</b>
الإضافة	00	11-1.
المضاف	40	۲، ۷، ۱۰، ۱۲
	77	0
	**	0 _ 1
	2.4	١٠
	2.7	14
	71	٨
ط ــ الطبع	40	17
	79	٥
إطلاق	<b>Y</b> £	٣
ع ــ العدم والملكة	٦٥	٤
العرض، العرض العام، الاعراض	٨	14 - 10
	4	3, A
	1.4	٨
	19	1
	71	19

(۱۷) لـوازم وفهـارس فهرس المصطلحات المنطقية

السطر	الصفحة	المصطلح
17 - 11	89	
٤	٧٠	الاعتقاد
٤	۳۲	عقل
1	١.	العلم
Y	**	
78 78	٤٠	
1	٤١	المعلوم
٥	4	المام
4-1	٨	المعنى، المعاني
**	11	
٣	75	
1-3	٧٣	ف ــالفساد
Y1 - Y*	4	الفصل، الفصول
٦	1.	
٥	17	
14-11	*1	
17 _ 10	17	
11 .4	**	
٣	00	يفصل ويتفصل
٣	11	ق ــ المتقابلان، المتقابلات
11.11	78	
77 - 71	79	تقدم، المتقدم
7 — 3	٧.	المتقدم والمتأخر
14	77	الأقل والأكثر
71	YV	
٦	۳٥	
7 .0	۲۸	

(۱۸) تلخیص منطق أرسطو لابن رشد

السطر	الصفحة	المصطلح
٦	٤٦	
11 11	40	
٣	٥٥	
17-10	٣١	القليل والكثير
. 19	٣٢	
1 - 9	<b>{</b> 0	قوة طبيعية ولا قوة طبيعية
٩	٤٨	
٤	01	
۱۷ د۸ ده	1.4	قال، تقالٰ، يقال
71	۳.	القول
١٣	۳۹	
۴	75	
<b>A</b> — <b>Y</b>	٧٠	
Y - 19	3.7	القول والظن
٣	40	
14	1.	المقولة، المقولات
77 <b>-</b> 7°	۲۰	
١٥	۳۱	ك ــ الكبير والصغير
٣	44	
3, 31, 71	**	الكم
8	۳۰	
73 51	۳۱	
10	44	الكم المتصل والمنفصل
۲، ۸	44	
٣	٧٣	الكون والفساد
٦	٧٤	

(١٩) لـوازم وفهـارس فهرس المصطلحات المنطقية

المصطلح	الصفحة	السطر
الكيف	44.	10
	٤٥	r - v
	٤٦	7 , 5
الكيفية، الكيفيات	٤٧	7 . 1
	٥٠	**
	٣٧	14
الكيفيات الانفصالية	٤٨	۸۱ ، ۳۲
	٤٩	4 11 - 11
ل _ له	٥٥	10
	٧٥	14-4
الألفاظ المفردة والمركبة	٥	۱۳
	٨	Y — 1
	1.	١٣
م ــ ما هو	19	٨
	7.	4
مت <i>ی</i> معاً	00	١٦
	<b>V</b> 1	۳، ۱۸ د ۳
المكان	٣٠	0 - V, Tl
الملكة	44	V
الملكة والحال	44	٧
	٤٧	,
	٤A	7 41
	٧o	٤ - ٣
ن ــ النحو	٥٢	17, 77
النسية	٤٠	١٢
النطق ـــ الناطق	*1	.17 .18 .15
· -		

(۲۰) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

المصطلح	الصفحة	السطر
النفس	۸	Y1 - Y.
	٤٩	۲.
النوع، الأنواع	10	11
	19	۲۰ د۸
	**	7
	44	٦
و ــ الموجود، الموجودات	٨	Y
	٩	1
	19	14
المتوسط	77	٨
الوضع	***	١٠
	٥٥	11-1.
الموضوع	٨	Y
	<b>Y1</b>	4
	**	١٠
	٦٧	٧

 $\bullet \bullet \bullet$ 

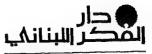
# سي السي المال المستان على المستعلق المس

# ابن رُشند نَصَّ لَحْيُص مَنطق أَرسُطو

المجالدالفايث كناب باري أرميناس أو أو كتاب العسارة

دراستةوتحقیق د. جیرارجها می

دارُ الفِكر اللبُناني بئيرت



قطبتات والتنشير

كورىنيش المتندعة - تجساه غاوب بتناك حقورت الدروع م حجب حرب مرب محالات المالات ۱۸۲۲۲۲ م ۱۲/۰۱۹ م ۱۲/۰۱۹ م ۱۲/۰۱۹ میلات المالات الم

جَسِيع الحائة قرق مَا تَعُوطَ قَالَتَ الْشِر الطبع الطبع الأول ١٩٩٢

# تكخيصُ كتاب العبارة أو كتاب باري أرميناس

# بسم الله الرحمن الرحيم صلى الله على محمد وآله ا

الفصل الأول<sup>٢</sup>

-1-

-1 -

10

۸۱

# [الأقوال والأفكار والأشياء - الصدق والكذب]

قال: وينبغي ان نقول أولاً ما هو الاسم، وما هي الكلمة، ثم نقول بعد ذلك 16a ما هو الايجاب والسلب، وبالجملة ما هو الحكم والقول الذي هو جنس الايجاب والسلب .

فتقول: ان الألفاظ التي ينطق بها هي دالة اولاً على المعاني التي في النفس، والحروف التي تكتب هي " دالة أولاً على هذه الألفاظ؛ وكما ان الحروف المكتوبة، 5 اعني الخط ليس هو واحدًا بعينه لجميع الأم، كذلك الألفاظ التي يعبّر بها عن المعانى ليست؛ وأحدة بعينها عند جميع الأم، ولذلك كانت دلالة هذين بتواطؤ لا بالطبع. وأما المعاني التي في النفس فهي واحدة بعينها للجميع، كما ان الموجودات التي المعاني التي في النفس امثلة لها ودالة عليها، هي واحدة وموجودة بالطبع للجميع ؛ ولكنَّ القول في جهة دلالة المعاني التي في النفس على الموجودات، خارج ١٥ النفس هو من عير هذا العلم، وقد تكلم فيه ١ في وكتاب النفس ١٠.

١٠ والألفاظ تشبه المعاني المعقولة في انه كها ان الشيء ربما كان معقولاً من غير ان يتصف بالصدق والكذب، كذلك اللفظ ربما كان مفهومًا من غير ان يتصف

10

بصدق ولا كذب ؛ وكما انه ربما كان المعقول من الشيء يتصف بالصدق والكذب، كذلك اللفظ قد يكون ما يفهم منه يتصف بالصدق والكذب. والصدق والكذب انما يلحق<sup>11</sup> المعاني المعقولة والألفاظ الدالة عليها متى ركب بعضها الى بعض أو فصل بعضها من<sup>17</sup> بعض، وأما متى اخذت مفردة<sup>17</sup> فانه ليس تدل على صدق ولا كذب.

والاسم والكلمة يشبهان المعاني المفردة التي لا تصدق ولا تكذب، وهي التي تؤخذ من غير تركيب ولا تفصيل. مثال ذلك قولنا: انسان وبياض، فانه متى لم 5 يقترن به «يوجد» أو «ليس يوجد» فليس هو يعد لا صادقًا ولا كاذبًا، بل انما يدل على الشيء المشار اليه من غير ان يتصف ذلك الشيء بصدق ولا كذب ؟ ولذلك كان قولنا: «عزايل» و «عنقاء مغرب» ليس يتصف بصدق ولا كذب ما لم يقترن الذلك قولنا: «يوجد» أو «ليس يوجد»، أما مطلقًا واما في زمان، فنقول: «عنزايل موجود» ( «عنزايل موجود» ( «عنزايل يوجد» أو «لا يوجد».

- 7 -

2

## القول في الاسم

# القول في تحديد الاسم وتقسيمه الى المحصّل وغير المحصّل المعرّفة

و الاسم هو لفظ دال بتواطئ على معنى بحرد من الزمان من غير ان يدل 20 واحد من اجزائه اذا افرد على جزء من ذلك المعنى، سواء كان الاسم المفرد بسيطًا مثل «زيد» أو «عمرو»، أو مركبًا مثل «عبدالملك» الذي هو اسم لرجل؛ وذلك ان «عبدالملك» الذي هو اسم لرجل اذا افرد عنه «عبد» أو «الملك»، لم يدل على جزء من المعنى الذي دل عليه مجموعها كما يدل عليه في قولنا «عبدالملك» اذا اردنا انه عبدالملك، فان «عبدا» يدل ها هنا على جزء من المعنى الذي دل عليه 25

قولنا وعبدالملك»، وكذلك والملك» يدل على جزء من المعنى. والفرق بين الاسهاء البسيطة والاسهاء المركبة، مثل وعبدقيس» و وبعل بك»، ان الجزء من الاسم البسيط، وهو المقطع الواحد من المقاطع التي ركّب منها الاسم، ليس يدل على شيء اصلاً لا بالذات ولا بالعرض، مثل الزاي من زيد؛ وأما الجزء من الاسم المركب فليس يدل اذا افرد الا بالعرض، مثل ان يتفق لمن اسمه عبدالملك ان يكون عد الملاسم بتواطؤ من قبل ان الالفاظ التي ينطق بها عدالملك ، وانحما زيد في حد الاسم بتواطؤ من قبل ان الالفاظ التي ينطق بها الناس ليست دالة بالطبع مثل كثير من الأصوات التي تنطق بها الحيوانات وهي الأصوات التي لا تكتب. فان الاصوات التي ينغم بها كثير من الحيوان مؤلفة من المقاطع التي تؤلف منها الالفاظ التي ينطق بها الانسان، أو من مقاطع مؤلفة من المقاطع التي تقلف منها الالفاظ التي ينطق بها الانسان، أو من مقاطع مؤلفة من حروف تقاربها في المخرج، وهي دالة معان في انفسها عند الحيوان.

والاسم منه محصّل ومنه ١٦ غير محصّل. فأمّا المحصّل فهو الاسم الدال على 30 الملكات مثل وانسان، و وفرس، وأما غير المحصّل فهو الاسم الذي يركّب من اسم الملكة وحرف ولا، في الألسنة التي يستعمل فيها هذا النوع من الاسم، مثل قولنا: ولا انسان، و ولا حيوان، وهذا الصنف من الأساء انما سمي اسمًا غير محصّل لا أنه لا يستحق ان يسمّى اسمًا باطلاق اذ كان لا يدل على ملكة، ولا هو أيضًا قول سالب، لأن دلالته دلالة الاسم المفرد وان كان مركبًا، ولذلك قد يلحقه السلب كما يلحق الاسم المحصّل.

والاسم أيضًا اذا نصب أو خفّض أو غيّر تغييرًا ١٥ آخر مما اشبه ذلك لم يقل فيه انه اسم باطلاق بل اسمًا مصرّفًا ١٠ فتكون الاسهاء ايضًا منها المصرّفة ومنها غير مصرّفة. والحدّ الذي حدّ به الاسم يشملها جميعًا اذ ان الفرق بين المصرّف وغير المصرّف، وهو المرفوع في كلام العرب، انه اذا أضيف الى الأسهاء المصرّفة، وهي التي تسمّى والماثلة، أيضًا، ٢٠ كان أو يكون أو هو الآن، فقيل: وزيدًا كان، بالنصب، أو وزيد يكون، بالخفض، لم يصدق ولم يكذب. والاسم الغير المصرّف ٢٠ وهو المسمى والمستقيم ٢٠٠، اذا أضيف اليه واحد من هذه، كان صادقًا المصرّف ٢٠ وهو الاسم وأصنافه.

#### -4-

#### القول في الكلمة

#### القول في تحديد الكلمة

والكلمة التي تسمّى عند نحويي العرب الفعل هي الفظ دال على معنى وعلى زمان ذلك المعنى المحصّل بأحد الأزمان الثلاثة التي هي الماضي أو الحاضر أو المستقبل، وليس واحد من اجزائه بدل أيضًا على انفراده، وذلك بالذات. وخاصة الكلمة انها تكون ابدًا خبرًا لا غبرًا عنه وعمولاً لا موضوعًا، ولذلك تدل أبدًا على معنى شأنه ان يحمل على غيره، وذلك: اما بأن تكون بصيغتها تدل على المعنى المحمول بالموضوع، وذلك حيث تكون خبرًا بنفسها، مثل قولك : «زيد يصح» وزيد يمشي»، وأما ان تكون بصيغتها تدل على ارتباط المحمول بالموضوع اذا كان الحمول اسمًا من الأسهاء مثل قولك: «زيد يوجد حيوانًا».

#### بيان معنى حمل في وحمل على

والمحمول الذي يدل على ارتباطه بالموضوع: اما ان يكون بما يقال في موضوع، 10 وذلك اذا كان عرضًا في الموضوع، واما ان يكون بما يقال على موضوع الذا كان المحمول المجرد المرضوع الموضوع الموضوع المرازيد في حدّ الكلمة من انها تدلّ ، مع دلالتها على المعنى ، على زمان ذلك المعنى ، هو الفصل الذي به تفارق الكلمة الاسم، وذلك ان قولنا ويصح»، وهو كلمة ، يدلّ على ما يدلّ عليه قولنا المحمدة ، وهو كلمة ، يدلّ على ما يدلّ عليه قولنا المصحة .

## تقسيم الكلمة الى المحمل وغير المحمل

والكلمة أيضًا منها محصّلة ومنها غير محصّلة. والمحصّلة هي التي تدل على المعنى ٢٠ الذي يدلّ عليه الاسم المحصّل وعلى زمان ذلك المعنى. والغير المحصّلة ١٠ هي التي تدلّ على ما يدلّ عليه الاسم الغير المحصّل ١٠، وعلى زمان ذلك المعنى، وذلك هو عدم ما

يدل عليه الاسم المحصّل، اعني العدم الذي حدّ في «كتاب المقولات»، مثل قولنا: لا وصحّ» فانه يدل على ما يدل عليه قولنا: ولا صحّة» وعلى زمان ذلك المعنى. والكلمة الغير المحصّلة ١٨ هي نوع من أنواع الكلمة اذ كانت داخلة تحت الحدّ المتقدّم 15 للكلمة باطلاق، وموجود لها الخاصة المتقدمة للكلمة، وهو انها ابدًا انما تدل على ما١٠ شأنه ان يحمل على غيره، اما حمل الشيء على الموضوع أو في الموضوع. وانما سمي هذا الصنف كلمة غير محصّلة لأنها مشتقة من اسم غير محصّل. وهذا النوع من الكلم غير موجود في لسان العرب، كما كان الاسم غير ٢٠ المحصّل غير موجود.

#### القول في الكلمة المصرفة وغير المصرفة

والكلمة منها المسرّفة ومنها غير المسرّفة، و التي يقال اسم الكلمة عليها الطلاق. والكلمة غير المسرّفة المحمر التي تدل في لسان كثير من الأم على الزمان الحاضر، والمسرّفة التي تدل على الزمان الذي يوجد كأنه دائر حول الزمان الحاضر وهو الزمان الماضي والمستقبل، وليس للزمان الحاضر صيغة خاصة في لسان العرب، وانحا الصيغة التي توجد له في كلام العرب مشتركة بين الحاضر والمستقبل، مثل قولنا: «يصح ويمشي». ولذلك قال نحويو العرب انهم اذا ارادوا ان يخلصوها للاستقبال ادخلوا عليها والسين، أو «سوف» فقالوا: «سيصح» أو «سيمشي». والزمان الحاضر هو الذي يأخذه الذهن موجودًا بالفعل ومشارًا اليه مثل قولنا: «هذه الساعة» و «هذا الوقت»، ولذلك قيل اسم الزمان على هذا باطلاق اذ كان هو الأعرف عند الجمهور، وكان بالاضافة اليه يفهم الزمان الماضي والمستقبل، فان الماضي هو المتقدم لهذا الزمان الم، والمستقبل هو الم المتأخر عنه. واما والمستقبل، فان الماضي هو المتقدم لهذا الزمان الم، والمستقبل هو الم التخيلوه القدي عنه المنهن على هذا الموضع.

والكلمة تشبه الاسم وتشاركه في انها اذا قيلت مفردة فهم منها معنى ٣٧ مستقل ٣٠ و 20-25 بذاته ١٠ كل يفهم ذلك من الاسم اذا قيل مفردًا بذاته ، ولذلك اذا سمعها السامع قنع بها، الآ انه لا يفهم من المعنى المدرك منها ان الشيء بعد موجود ٣٠ أو غير ٢٥ موجود ، مثل قولنا : كان أو يكون هذا، اذا كانت ٣٠ هذه الكلم اخبارًا بذانها. واما اذا كانت روابط فانه لا يفهم منها معنى مستقل بنفسه ٣٠ كالحرف ٣٠، لأنها انما

تدل حينتار على تركيب المحمول مع الموضوع، ولا سبيل الى فهم التركيب دون فهم الأشياء المركبة وذلك يكون عند التصريح بها، مثل قولنا: «زيد يوجد عالمًا» أو دليس يوجد عالمًا». فتكون الكلم صنفين ": صنف يفهم بذاته، وهي الكلم التي تسمى تكون بنفسها " خبرًا، وصنف لا يفهم بذاته، وهي الكلم الروابط التي تسمى والوجودية».

فهذا ما قاله في حدّ الاسم والفعل ومعرفة اصنافها أنّ الضرورية ها هنا <sup>14</sup> وهي <sup>12</sup> التي تختلف القضايا باختلافها. وأما الحروف فهو يذكرها <sup>14</sup> في «كتاب الشعر».

4 - <u>- £ -</u>

## الكلام في القول

والقول هو لفظ دالًا الواحد من اجزائه الأول على انه جزء مفرد يدل على انفراده على جهة الفهم والتصور لا على جهة الايحاب والسلب، مثل قولنا: «الانسان حيوان»، فان لفظ «الانسان» الذي هو جزء اول من هذا القول يدل على شيء مفرد لا على جهة ان ذلك الشيء موجود أو غير موجود أ؛ وكذلك لفظ 30 «الحيوان» الذي هو الجزء الثاني من هذا القول. وهذا الذي أخذ في حدّ القول أن الواحد من اجزائه الأول يدل على معنى مفرد هو الفصل الذي به يفارق القول الاسم، فان الاسم البسيط ليس يدل الجزء منه، وهو المقطع، على شيء اصلاً، والاسم المركب ايضًا ليس يدل الجزء منه على شيء الا بالعرض، مثل ان يعرض والاسم المركب ايضًا ليس يدل الجزء منه على شيء الا بالعرض، مثل ان يعرض لانسان اسمه عبدالملك ان يكون عبدًا لملك الله المدل المنان المهم عبدالملك ان يكون عبدًا لملك الله المهم المنان المهم عبدالملك ان يكون عبدًا لملك النها المهم المنان المهم عبدالملك ان يكون عبدًا لملك الله المهم المنان المهم عبدالملك ان يكون عبدًا لملك الله المهم المنان المهم عبدالملك ان يكون عبدًا لملك الله المهم المنان المهم عبدالملك ان يكون عبدًا لملك الله المهم المنان المهم عبدالملك ان يكون عبدًا الملك المهم المهم المهم عبدالملك الله المهم المه

والقول انما يدل على طريق التواطؤ^ لا بالطبع ولا على طريق ان لكل معنى 17a مركب لفظًا مركبًا يدل عليه بالطبع من غير ان توجد تلك الدلالة في لفظ آخر ٢٠ غيره، كما لا يوجد فعل الآلة في غير الآلة. فان قومًا يرون ان الألفاظ هكذا دلالتها، وقوم آخر ١٠ يرون ان الألفاظ تدل بالطبع من غير ان يكون لنا اختيار فيها اصلاً: لا اختيار تركيب وضعى، ولا اختيار تركيب طبيعى؛ وهو رأي من يرى ان

5

والقول منه تام ومنه غير تام. والتام منه الجازم ومنه غير الجازم مثل الأمر والنهي. والقصد ها هنا انما هو التكلم في القول الجازم، واما ما عداه ان من 5 الأقاويل التامة فهو يتكلّم فيها في وكتاب الخطابة ، و والشعر ، كما ان اصناف الأقاويل الغير التامة ۱۷ ، وهي الحدود والرسوم، سيتكلم ۱۸ فيها في وكتاب البرهان ».

- 0 -

#### [القضايا البسيطة والقضايا المركبة]

والقول الجازم هو الذي يتصف بالصدق والكذب، وهو صنفان: بسيط 10 ومركب. والبسيط هو ما ركب من محمول واحد وموضوع واحد لا من محمول اكثر من واحد وموضوع الأول المتقدم الكثر من واحد وموضوع الأول المتقدم الايجاب، والثاني المتأخر السلب. والمركب هو المركب من قولين بسيطين أ. وقد يقال في القول انه واحد اذا كان حد لشيء واحد، مثل قولنا في الانسان وحيوان انطق، الا ان هذا من معنى القول الواحد خارج عمّا قصدنا له في هذا الكتاب أ.

#### بيان كثرة القول ووحدته وان للقضية ثلثة اجزاء

والقول البسيط يكون واحدًا متى كان الموضوع فيه دالاً على معنى واحد 15 وكذلك المحمول، ويكون القول الجازم أيضًا كثيرًا متى كان المحمول فيه يدل على ٢ معان كثيرة أو الموضوع أو كلاهما. والقول المركب يكون واحدًا برباط يربطه، ويكون كثيرًا اذا لم يكن له رباط يربطه. فلذلك مكل قول: اما ان يكون واحدًا، أو كثيرًا ؛ فان كان واحدًا: فأما ان يكون واحدًا من قبل ان الموضوع فيه والمحمول

يدلان على معنى واحد، واما ان يكون واحدًا من قبل الرباط الذي يربطها، وهي الأقاويل التي يوجد فيها اكثر من موضوع واحد وعمول واحد، مثل المقاييس الشرطية والحملية. فإن الشرطية هي واحدة بالرباط الذي هو الحرف الشرطي، مثل قولنا: «ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود»، فإن الفاء هي التي صيّرت هذين القولين البسيطين، وهو قولنا: «الشمس طالعة» و «النهار موجود»، قولاً واحدًا. واما الحملية فهي واحدة بالرباط الذي هو الحدّ الأوسط، مثل قولنا: «الانسان واما الحملية فهي واحدة بالرباط الذي هو الحدّ الأوسط، مثل قولنا: «الانسان حيوان» و «الحيوان جسم» على ما سيأتي بعد. وإن كان القول كثيرًا: فإما ان يكون كثيرًا من قبل ان المحمول فيه أو الموضوع أو كليهما يدلان على معان كثيرة ، وأما من قبل انه ليس لها رباط يربطها.

الموسوع قبل المعلق المحلول الموضوع أو ما يقوم مقام الكلمة في رياط المحمول بالموضوع أو والحمول المحمول بالموضوع أو ما يقوم مقام الكلمة تدل على ارتباط المحمول والمحمول اسم لا بد فيه من كلمة أو ما يقوم مقام الكلمة تدل على ارتباط المحمول بالموضوع أن وذلك: اما بالفعل مصرحاً به أن كما يوجد الأمر في المان العرب. فانه لما العرب، وأما بالقوة ومضمراً كما يوجد الأمر في الاكثر في لسان العرب. فانه لما كان ها هنا ثلاثة أن معان: موضوع ومحمول ونسبة تربط بين المحمول والموضوع، والمفظ يدل على المحمول، وحب الما هنا ثلاثة أن الفاظ: لفظ يدل على الموضوع، ولفظ يدل على المحمول، ولفظ يدل على النسبة. واللفظ الذي يدل على ارتباط المحمول بالموضوع ربما دل على ارتباطه في الزمان الماضي أو المستقبل أو الحال كقولك: وزيد يوجد الآن عالماً ووزيد وجد عالماً ووزيد وجد عالماً ووزيد وجد المان العرب فقط على هذا النحو من الرباط وهو زواياه مساوية لقاعتين وليس في لسان العرب لفظ على هذا النحو من الرباط وهو موجود في سائر الألسنة، وأقرب الألفاظ شبها بها في لسان العرب هو ما يدل موجود في سائر الألسنة، وأقرب الألفاظ شبها بها في لسان العرب هو ما يدل عليه أن الفظ وهو ويد حيوان والله موجود عيوان والما والموجود عيوان والما والموجود عيوان والموجود عيوان والموجود عيوان والموجود عيوان والموجود عيوان والما والموجود عيوان والموجود على الموجود على الموجود على الموجود على الموجود على الموجود على الموجود على

٢٥ تقسيم القول الى الجازم وغير الجازم وبيان قول ٢٠ البسيط وغير البسيط وعر البسيط والكلمة ليس بصدق ولا كذب٢١، وأما القول فانه الذي يصدق أو

كتاب العبارة ٢٩

يكذب. والقول الذي يصلق أو يكذب يسمّى «الجازم» ويسمّى «الحكم». 20 والحكم البسيط يشبه الايجاب منه حمل شيء على شيء، والسلب انتزاع شيء من شيء. والمؤلف من هذا هو القول المركّب. وقد يرسم أيضًا الحكم البسيط بانه لفظ يدل على ان الشيء موجود أو غير موجود، وذلك: اما في الزمان ٢٠ الماضي، واما ٢٠ في الحاضر، وإما باطلاق.

-6- **-**¶-

#### [في الايجاب والسلب وتقابلهما]

وأما الايجاب فانه الحكم باثبات شيء لشيء، والسلب هو الحكم بنني شيء عن 25 شيء.

#### قول في ان لكل ايجاب سلب يقابله

ولما كان قد يمكن ان يمكم بالقول من جهة ما هو في النفس على ما هو موجود خارج النفس أنه موجود عوجود، وعلى ما ليس هو موجود أخارج النفس أنه موجود، وعلى ما ليس بموجود انه ليس بموجود، وعلى ما ليس بموجود انه ليس بموجود، وذلك : اما حكمًا مطلقًا، واما في احد الأزمنة الثلاثة التي هي الحاضر أو الماضي و أو المستقبل". فقد يمكن في كل ما اوجبه موجب ان يسلبه سالب، وفي كل ما يسلبه سالب ان يوجبه موجب. واذا كان ذلك كذلك فلكل ايجاب سلب يقابله ولكل سلب ايجاب يقابله، وذلك من حيث السلب والايجاب موجودان في النفس لا خارج النفس ؛ فانه ليس يوجد للأشياء الموجبة من حيث هي خارج النفس سلب يقابلها، ولا للأشياء المسلوبة من حيث هي خارج النفس ايجاب يقابلها، لكن أ النظر في الايجاب والسلب هو من حيث هي خارج النفس ايجاب والايجاب لكن أ النظر في الايجاب والسلب هو من حيث هما في النفس. والسلب والايجاب المخيات ، وكذلك المخية متى كان المعنى " المحمول فيهما واحد من جميع
 المجهات، وكذلك المعنى الموضوع ؛ واما متى لم يكن واحدًا اما من قبل اشتراك

الاسم، أو من قبل سائر الأشياء التي حفظ منها في دكتاب السفسطة،، فليس<sup>٧</sup>

بايجاب ولا سلب متقابلين.

# الفصل الثاني

- 7 - **V** -

# القول في تحديد الكلي والجزئي وبيان السور الكلي والجزئي والجزئي وتحصيل اقسام المتقابلات الستة

والمعانى صنفان: اما كلية، واما جزئية اي شخصية. وأعنى بالكلى الذي من ه شأنه ان يحمل على اكثر من واحد، مثل حمل الحيوان على الانسان والفرس وسائر 40 انواع الحيوان، وبالجزئي ما ليس ذلك من شأنه "، اعني ان بحمل على اكثر من 17b واحد ، مثل زيد وعمرو المشار اليه. واذا كان الأمر كذلك فواجب ضرورة متى حكمنا بايجاب أو بسلب الشيء ان يكون ذلك الحكم: اما المعنى من المعاني الشخصية، وأما المعنى من المعاني الكلية. ثم اذا كان المعنى من المعاني الكلية فلا ١٠ بد من ان يكون: اما مأخوذًا بغير سور، أو مأخوذًا بسور، اعني بالسور لفظ ٦ ه كل، و وبعض،؛ ثم اذا <sup>٧</sup> كان مأخوذًا بسور فلا يخلو^ ان يكون مأخوذًا بسور 10-5 كلِّي أو جزئي. فالمتقابلة بالايجاب والسلب التي موضوعها معنى من المعاني الشخصية تسمّى والشخصية ،، مثل قولنا: وزيد منطلق ، وزيد ليس بمنطلق ، والمتقابلات التي موضوعها معنى كلَّى مأخوذ بغير سور، اي ليس يحمل على الكلي الكلي ١٥ ولا على بعضه بل يكون الحمل مطلقًا ١٠، تسمّى المهملة ١١، مثل قولنا: والانسان ابيض،، والانسان ليس بأبيض، والمتقابلة التي موضوعها معنى كلّي مأخوذ مع سور هي ثلاثة ١٢ : ١٣ اما ان يكون كل واحد من المتقـابلين يقرن به سور كلي، واما ان یکون کل واحد منها یقرن به سور جزئي، واما ان یکون ۱۰ یقرن باحدهما سور جزئي وبالآخر كلي ١٠. اما التي يقرن بكل واحدة منها سور كلِّي فتسمَّى 20-15

والمتضادة عن مثل قولنا: وكل انسان ابيض عن وولا انسان واحد ابيض عن والما التي يقرن باحدهما سور كلي وبالآخر سور جزئي فتسمى والمتنافضة عن وهذه ١٠ صنفان: الما ان يكون الكلي مقرونًا بالايجاب والجزئي مقرونًا بالسلب ١٠ مثل قولنا: وكل انسان ابيض عن وليس كل انسان ابيض عن أو وبعض الناس ليس بأبيض عن فان السالب ١٠ الجزئي يعبّر عنه بهاتين العبارتين؛ واما ان يكون عكس هذا، اعني ان يقرن السور الكلي بالسلب والجزئي بالايجاب، مثل قول القائل: وانسان ما ابيض عن وما ولا انسان واحد ابيض عن واما التي يقرن بكل واحد منها سور جزئي فتسمّى وما تحت المتضادة عن مثل قولنا: وانسان ما ابيض عن وهذه المتناف المتقابلات بالايجاب والسلب سنة: شخصية ومهملة ومتناقضة، وهذه ١٠ صنفان: متضادة وما تحت المتضادة. وليس للقضايا قسمة من جهة اقتران السور منفان: متضادة وما تحت المتضادة. وليس للقضايا قسمة من جهة اقتران السور فضائد؟ اما الكذب فني مثل قولنا: وكل انسان عن وكل حيوان عن واما الفضل فضل ٢٠ قولنا: وكل انسان هو كل ضحاك و٢٠٠.

واذا تقرّرت اصناف القضايا فتقول: اما الشخصية فانها تقتسم العبدق 10 والكذب دائمًا، اعني انه متى كذبت الحداهما صدقت الأخرى، ومتى صدقت الحداهما ٢٠ كذب ٢٠ الأخرى، وليس يمكن ان يجتمعا ممًا لا على صدق ولا على كذب، مثل قولك: وزيد خرج، وزيد لم يخرج، وذلك بين بنفسه عند التأمل ٢٠. وكذلك المتناقضات تقتسم العبدق والكذب في جميع المواد ٢٠. واما المتضادة فتقتسم العبدق والكذب في الضروري والمتنع، وتكذبان ممًا في المكنة، وليس يمكن فيها ان يصدقا ممًا بل متى صدقت احداهما ٢٠ كذب ٢١ الأخرى. واما ما تحت المتضادة فتقتسمان العبدق والكذب ايضًا في الفرورية والمتنعة، وتعدقان ممًا في الممكنة، ومتى كذبت احداهما ٢٠ صدقت الأخرى ضرورة. مثال كذب المتضادتين ٣٠ ممًا في الممكنة قولنا: وكل انسان ابيض، وولا انسان واحد كذب المنفرة، ومنال صدق ما تحت المتضادتين ٣٠ قولنا: وانسان ما ابيض، وأما المهملات فقد يمكن فيها ٢٠ ان تصدق ٢٠ ممًا في المادة ٢٠ المكنة، وقد ٢٠ يمكن فيها ان يكون حكمها حكم المتضادة. والسبب في ذلك ان الألف واللام وما قام مقامهما في سائر الألسنة مرة تدل على ما تدل عليه الاسوار الألف واللام وما قام مقامهما في سائر الألسنة مرة تدل على ما تدل عليه الاسوار

الكلية، ومرة تدل على ما تدل عليه الأسوار الجزئية؛ فاذا دلت على ما تدل عليه الأسوار الكلية كانت قوتها قوة المتضادة، ومتى دلت على ما تدل عليه الأسوار الجزئية كانت قوتها قوة ما تحت المتضادة، وذلك انه قد يمكن ان يصدق ٣٠ معًا قولنا ٤٠: «الانسان ابيض»، «الانسان ليس بأبيض»، متى كان ما يدل عليه الألف واللام هو ما يدل عليه البعض، وقد يمكن ان يكونا معًا كاذبين متى كان ما يدل عليه الدل عليه الألف واللام هو ما يدل عليه السور الكلّى ٤١.

وانما يمكن ان توجد اصناف هذه المتقابلات بالأحوال التي وصفت: من 10-188 اقتسام بعضها الصدق والكذب دائمًا، وصدق بعضها معًا، وكذب بعضها معًا متى تحفظ فيها، بأن يؤخذ للايجاب الواحد منها سلب واحد، وللسلب الواحد اليجاب الواحد المجاب سالب الواحد، مع سائر الشروط التي قبلت، لا متى اخذ للايجاب الواحد اكثر من سالب الواحد. مثل ان يؤخذ للموجب الكلي سالب كلي وسالب جزئي، مثل ان يؤخذ الموجب الكلي سالب كلي وسالب جزئي، مثل ان يؤخذ السان ابيض، وولاه انسان واحد ابيض، ووليس كل انسان ابيض، وأو يؤخذ للسالب الكلي موجب جزئي وموجب كلي، مثل ان يؤخذ أمقابل قولنا: وولا انسان واحد أبيض، وانسان ما ابيض، وكل انسان واحد، والمذلك الأن السلب الواحد انما يكون سلبًا لايجاب واحد، وكذلك الايجاب انما هو ايجاب لسلب واحد. والدليل على ذلك ان السالب انما بسلب المعنى المحمول بعينه الذي اوجبه الموجب عن المعني الموضوع بعينه الذي اوجبه الموجب، سواء كان ذلك الموضوع من المعاني الشخصية أو من المعاني الكلية ٤٠. قرن به سور كلّي أو سور جزئي. قانه ان كان الحمول في الايجاب غير المحمول في السلب به سور كلّي أو سور جزئي. قانه ان كان الحمول في الايجاب غير المحمول في السلب الحاب آخر ولذلك السلب الحاب آخر.

-8--A-

#### [وحدة القضايا وتعددها - القضايا المشتركة وتقابلها]

والایجاب أو السلب یکون واحدًا متی کان ما یدل علیه لفظ المحمول والموضوع فیهما معنی ا واحدًا ، سواء کان الموضوع معنی جزئیًا أو کلیًا، قرن بالمعنی الکلی

سور كلَّى ٢ أو لم يقرن به. مثل قولنا: «كل انسان ابيض»، «ليس كل انسان 15 ابيض،، والانسان ابيض،، والانسان ليس بأبيض،، اذا وضعنا ان الانسان والأبيض يدلان على معنى واحد. فاما اذا كان لفظ الموضوع فيها أو المحمول ليس يدلً على معنى واحد، فليس الايجاب واحدًا ولا السلب واحدًا. مثال ذلك ان وضع واضع للانسان والفرس اسمًا واحدًا وهو ثوب مثلاً، فقال: «الثوب ابيض»، والثوب ليس بأبيض، لم يكن هذا الايجاب ايجابًا واحدًا، ولا هذا السلب سلبًا 20 واحدًا، وذلك ان قولنا حينتذ: والثوب ابيض، يدلُّ على انجابين لأنه يدلُّ على ما يدل عليه قولنا: «الانسان ابيض» و «الفرس ابيض»، وهما قضيتان لا واحدة؛ وكذلك قولنا: «الثوب ليس بأبيض» يدل على سلبين وهو قولنا: «الفرس ليس ١٠ بأبيض، و «الانسان ليس بأبيض، وانما كان ذلك كذلك لمكان اللفظ المشترك الذي هو قولنا والثوب ٣٤. وكذلك القضية التي يكون محمولها أو موضوعها أو كلاهما 25 اسمًا مشتركًا ليست واحدة بل قضايا كثيرة، عدتها على عدة المعاني التي يدل عليها الاسم المشترك. واذا كان ذلك كذلك فالمتقابلات التي تكون من امثال هذه القضايا المشتركة الاسهاء، اعنى المتناقضة والشخصية، ليس يجب ان يكون احدهما صادقًا والآخر كاذبًا. وسيقال فيما يستأنف متى تكون القضايا، التي موضوعها أو محمولها معان كثيرة، قضية واحدة، ومتى لا تكون.

فها هنا " اذن ثلاثة ' احوال ينبغي ان تشترط في المتقابلات وحينئد تؤخذ ا في ^ التقابل على ما وصفنا ' : احدها ١٠ ان يكون المحمول والموضوع فيهما واحدًا من جميع الجهات لا ان يكون في احدهما مأخوذًا ١١ يجهة وفي الآخر بغير تلك الجهة ؛ والثاني ان يكون الايجاب فيهما واحدًا والسلب واحدًا ؛ والثالث ان يجعل المقابل ١٢ للايجاب " الواحد سلبًا واحدًا .

فقد تبيّن من هذا متى تكون المتقابلة ١٠ متقابلة ١٠، وكم اصناف المتقابلات، وكيف احوالها في التقابل.

#### [تقابل المستقبلات المكنة الحدوث]

ونقول ': ان ما يقتسم من هذه المتقابلات الصدق والكذب دائمًا في حميع لمواد هي الشخصية والمتناقضة. اما في الأمور الموجودة في الزمان الحاضر والموجودة في المسي فواجب ضرورة ان يكون اقتسامها الصدق والكذب على ان احدهما في نفسه هو الصادق والآخر هو الكاذب، سواء عرفنا نحن الصادق من الكاذب أو لم نعرفه ؛ وذلك ان كون زيد موجودًا الآن أو غير موجود من البين بنفسه ان احد هذين القولين ضرورة هو صادق والآخر كاذب، سواء تحصّل لنا الصادق من الكاذب او لم يتحصّل لنا اذ هو محصّل الوجود في نفسه. وكذلك الأمر في الأمور الضرورية التي ليس يشترط في وجودها زمان.

١٠ وأما الأمور الموجودة في الزمان المستقبل، وهي الأشياء المكنة، فليس اقتسامها للصدق والكذب على التحصيل في نفسه ، وذلك ان الأمر في هذه المتقابلات في هذه المادة لا يخلو من اقسام، اما ان تكون مقتسمة للصدق والكذب أو لا تكون. ثم ان كانت مقتسمة للصدق والكذب فاما ان يكون ذلك على التحصيل أو على غير التحصيل ؛ وان كانت غير مقتسمة للصدق والكذب فاما ان تكون ما وعلى غير التحصيل ؛ وان كانت غير مقتسمة للصدق والكذب فاما ان تكون ما موجود أو كاذبتين ا معا أو يوجد فيها الأمران. فان كان كل ايجاب وسلب يقتسم الصدق والكذب على التحصيل في نفسه فواجب في كل شيء ان يكون اما موجودا واما غير موجود. فيجب على هذا متى قال انسان في شيء من 35 الأشياء المستقبلة انه سيكون، وقال آخر الله لا يكون، ان يكون احد هذين القولين هو الصادق والآخر هو الكاذب، وذلك انه لا يكون ان يوجد الأمران السادق تابع لها، لأنه ان قال انسان في شيء ما انه ابيض وكان صادقاً، فواجب ان يكون خارج النفس ان يكون خارج النفس أن يكون خارج النفس غير ابيض ؛ وان قلنا انه غير ابيض، وكان صادقاً، فواجب ان يكون خارج النفس غير ابيض ، وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس غير ابيض ، وان كان كانت طرح النفس ابيض . وكذلك عكس غير ابيض ، وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس عنير ابيض ، وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس غير ابيض ، وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس عنير ابيض ، وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس عنير ابيض ، وكان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس وكذلك عكس

هذا، وهو انه ان كان الشيء خارج النفس ابيض فواجب ان يكون القول الصادق فيه انه ابيض والكاذب انه ليس بأبيض، وان كان خارج النفس غير ابيض فالقول الصادق فيه هو انه ليس بأبيض والكاذب انه ابيض. فان كان الايجاب والسلب المتقابلان يقتسمان الصدق والكذب في الأمور المستقبلة على ان احدهما محصّل الوجود في نفسه، فالأمور المستقبلة ضرورية في وجودها.

وليس يكون الهما هنا الهما يوجد بالاتفاق وعن غير سبب محصّل، ولا ويوجد شيء يقال فيه انه الهما يكون والا الهما يكون، بل يكون كون الشيء أو لا كونه ضرورة الهما وذلك واجب لكون الصدق والكذب في احد المتقابلين محصّلاً في نفسه. وذلك انه ليس يجوز ان يخرج منها الهما الوجود غير الصادق، من المحاب كان أو السب، لأنه لو جاز ذلك لما كان الصدق في احد المتقابلين محصّل الوجود في نفسه؛ واذا لم يكن الصدق والكذب في المتقابلين محصّل الوجود في نفسه، واذا لم يكن الصدق والكذب في المتقابلين المكان المكان نفسه، كان المكان كون الشيء ولا كونه على مثل واحد. كما انه اذا كان المكان كون الشيء أو لا كونه على مثال واحد، لم يكن الصدق والكذب في المتقابلين كون الشيء أو لا كونه على مثال واحد، لم يكن الصدق والكذب في المتقابلين المقولين عليه محصّل الوجود في نفسه، ولا كان الشيء بالايجاب اولى اللهما منه اولى المناسب منه اولى المناسب، ولا يصير كذلك من اجل ان موجبًا اوجه أو سالنًا سليه.

ويجب على هذا ان صار شيء من الأشياء ابيض في وقت من الأوقات ان المحون القول فيه ، من قبل ان يصير ابيض انه سيصير ابيض، قولاً صادقاً وضرورياً. وكذلك يكون القول في كل شيء قبل ان يتكون بأنه سيكون قولاً صادقاً كما كان فيه لا حين تكوّنه، حتى يكون صدق القول بانه موجود في الموجود الحاضر كصدق القول بأنه سيوجد في المستقبل. فاذا كان ذلك كذلك فليس يمكن في الشيء الممكن الذي هو غير موجود الآن، ويقال فيه انه سيوجد، الآ<sup>74</sup> يوجد ، وما كان لا يمكن الأ<sup>74</sup> يوجد في فواجب ان يوجد، والشيء من المحال الآ<sup>74</sup> يوجد في الحبود ان يوجد، فاجب الأشياء اذن ضرورية ان يوجد، واذا كان ذلك كذلك فليس ها هنا ألم شيء يحدث بالاتفاق ألم ولا شيء المحود معد ان ما كان ذلك كذلك فليس ها هنا ألم شيء يحدث بالاتفاق هو بهذه الصفة ، ولا شيء معد معد ان ٢٠ يكون والآا يكون وذلك ان ما يحدث بالاتفاق هو بهذه الصفة ،

اعني ان كونه ليس واجب ضرورة، كما ان ما كونه او لا كونه واجب ضرورة، فليس يحدث عن الاتفاق٣٠.

وأيضًا "" فانه ليس يجوز ان نقول ان السلب والايجاب يجتمعان في الأمور المستقبلة حتى يكونا صادقين معًا، ولا يرتفعان عنها "" حتى يكونا كاذبين معًا، مثل ان يكون قولنا في الشيء انه يمكن ان يكون ويمكن الا" يكون صادقين معًا أو 20 كاذبين معًا فانهما ان كانا كاذبين جميعًا لزم عنه الآ" يكون المتناقضان يقتسهان الصدق والكذب في جميع المواد، وذلك شيء قد تبيّن خلافه؛ وكذلك يلزم " ان كانا صادقين معًا ان يكون الشيء موجودًا ان كانا صادقين معًا ان يكون الشيء موجودًا معدومًا معًا وذلك محال، مع انه ترتفع أيضًا طبيعة المكن؛ وان كانا كاذبين يكون الشيء لا موجودًا ولا معدومًا.

فهذا ما يلزم من المحال ان فرضنا المتقابلات التي تقتسم الصدق والكذب في 25 جميع المواد تقتسمها<sup>٢٨</sup> على التحصيل في الأمور المستقبلة او لا تقتسمها <sup>٢٩</sup> بأن يصدقًا معًا أو يكذبا معًا. وهو ظاهر انه يلزم شناعات كثيرة لرفعنا طبيعة الممكن 30 وانزالنا ان الأمور المستقبلة كلها ضرورية. اولها انها تبطل الرويّة والاستعداد لرفع ١٥ شر٤٠ يتوقّع أو التأهب لخير يحصل٤١، فيكون ما يراه الانسان من انه إن فعل ما يجب كان ما يجب وان لم يفعل ما يجب لم يكن ما يجب امرًا باطلاً واعتقادًا فاسدًا ٢٤. حتى انه يلزم هذا من الشنعة انه لو ٢٥ روّى ٤٤ انسان ما في حادث ما، وقطع على انه يحدث في 10 عشرة آلاف سنة مثلاً، وأخذ في اعداد الاسباب الموجبة لحدوثه وكونه في هذه المدة الطويلة لو عمَّرها انسان؛ وروَّى آخر في هذه المدة بعينها 35 ٧٠ في منع حدوثه ونظر في ٢٠ اعداد الأسباب التي تمنع حدوثه ٤٧، لكان فعل كل واحد منها ١٨٠ باطلاً وعبدًا وروّيته ساقطة لا معنى لها ، وذلك ان الصادق منها في نفسه يجب ضرورة ان يكون هو الموجود، سواء روّى ١٩ احدهما في ابطاله والآخر في وجوده أو لم يروّ واحد" منها في ذلك. فانه يجب على هذا الأ١١ تكون الارادة سبًا لحدوث شيء من الأشياء، بل تكون جميع الأشياء تجري بحراها ٥٢ بالطبع وعلى ما لها من احد المتناقضين، وان لم يروّ مروّ في أيجاد شيء من ذلك أو منع وجوده، 19a ويكون حكم من روّى ٥٣ في الشيء عشرة آلاف سنة مثل ٥٠ حكم من روّى ٥٠ فيه

زمانًا يسيرًا أي زمان كان، بل يكون حكمه حكم من لم يروّ فيه اصلاً. وهذه الأشياء كلها في غاية الشناعة وخلاف ما فطرنا عليه، وذلك انّا نرى أن ال ها هنا المائة الشياء مبدأ أن حدوثها الرويّة واخذ الاهبّة لها.

وقد يظهر أيضًا في الأمور التي لا تفعل " ان فيها اشياء هي بطبعها معدّة لأن مكون عنها " الشيء ومقابله على السواء، اعني انها " ممكنة ان يكون عنها الشيء أو لا يكون على السواء، وذلك من جهة الفاعل والقابل معًا ". ومثال ذلك ان الثوب قد يمكن فيه الأ " يتمزّق القبل ان يسبق اليه البلي، وقد يمكن فيه الأ " يتمزّق بل يبلى، وذلك ان امكان هذين المعنيين في الثوب هو على السواء من جهة الفاعل يبلى، وذلك ان امكان هذين المعنيين في الثوب هو على السواء من جهة الفاعل والقابل ". وكذلك يجري الأمر في جميع الأمور المتكوّنة في هذه المادة التي فيها هذا النوع من الامكان والقوة.

واذا كان هذا هكذا فظاهر انه ليس جميع الأشياء ضرورية، بل يظهر ان الاشياء صنفان: اما ضرورية، واما ممكنة، وان<sup>17</sup> الممكنة ثلاثة <sup>17</sup> اصناف:

اما ممكنة على التساوي، وهي التي لا يكون فيها وجود الشيء احرى<sup>1۸</sup> من عدمه ولا عدمه احرى<sup>19</sup> من وجوده؛

ا واما ممكنة على الأكثر، وهي التي يكون فيها احد المتقابلين احرى ٧٠ من الثاني بالوجود، ويكون حدوث الثاني على الأقل. و٧١ في هذا الجنس يوجد النوعان جميعًا من الممكن، اعني الذي على الأكثر والذي على الأقل.

وأما الضرورية :

فمنها ضرورية باطلاق، وهي الأشياء التي وجودها دائمًا أو عدمها دائمًا ؛

15

٢٠ ومنها ضرورية لا باطلاق، وهي الاشياء التي وجودها ضروري في الوقت الذي
 هي فيه موجودة، أو اشياء عدمها ضروري في الوقت الذي هي فيه معدومة. وهذه ضربان:

امًا اشیاء محمولاتها ضروریة الوجود لموضوعاتها ما دامت موضوعاتها موجودة، مثل وجود النطق لانسان ما ۷۲ اذا وجد ذلك الانسان، أو اشیاء معدومة ما دامت ۲۵ موضوعاتها۷۳ غیر موجودة ؟

واما اشياء موجودة ما دامت هي موجودة، مثل وجود الانسان ما دام موجودًا. وإذا كانت هذه هي أقسام طبيعة الوجود، وكان واجبًا ان تكون جهة اقتسام السلب والايجاب للصدق والكذب مطابقاً لما عليه الموجود خارج النفس، فظاهر ان المتقابلين اللذين يقتسمان الصدق والكذب في جميع المواد انهما يقتسمان الصدق ه والكذب في اصناف الأمور الضروريات على التحصيل في نفسه، اعني على ان الصادق منها والكاذب عصّل في نفسه خارج النفس، وان لم تتحصّل ٧٤ لنا معرفته وجهلنا كيف الأمر فيه في الأمور المستقبلة ٧٠. واما في المادة ٢٦ الممكنة في الأمور المستقبلة ٧٧ فانهما أيضًا يقتسمان الصدق والكذب، وذلك انه واجب ان يوجد احد المتناقضين فيما يستقبل لكن ٧٨ لا على التحصيل في انفسها بل على انهما ١٠ في طبيعتها من عدم التحصيل مثل ما هما عندنا. ولذلك لا يمكن ان يحصل في هذا الجنس معرفة اذ كان الأمر في نفسه مجهولاً؛ لاكن ما كان من الممكن على الأكثر لا على التساوي فان احد المتقابلين فيه احرى٧٩ بالصدق من الثاني اذ كان وجوده احرى من لا وجوده. وفي هذا الجنس يمكن ان تحصل المعرفة بجدوث الحادث منها قبل حدوثه، اعني بجدوث ما شأنه ان يحدث على الأكثر، فيعم كل متقابلين من شأنها ان يقتسها ٨٠ الصدق والكذب دائمًا انهها يقتسهان الصدق والكذب في الأمور المستقبلة في المادة الممكنة لا على التحصيل. لكن ٨١ اما في 196 الممكن الذي على التساوي فليس احد المتقابلين فيه احرى ٨٢ بالصدق من الآخر؛ وأما في الممكنة الأكثرية فأحد المتقابلين فيه احرى بالصدق من الآخر ٢٣، وأما في الممكن على الأقل فان كذب احد المتقابلين فيها احرى ٨٤ بالكذب من الثاني ٨٠٠. فقد تبيّن من هذا كيف اقتسام المتقابلين الصدق والكذب في جميع الأمور وذلك فيما شأنه ان يقتسم الصدق والكذب دائمًا وهي المتناقضات والشخصيات.

## الفصل الثالث

- 10

#### -1.-

# الفرق بين القضية الثلاثية والثنائية وبيان العدول والتحصيل وتقسيمها الى المتقابلات وتحصيل المتلازمات وبيان الأقسام المحتملة

ولما كانت القضايا منها ثنائية ، وهي التي محمولها كلمة ، ومنها ثلاثية أ ، وهي التي 51-5 محمولها اسم ؛ وانما سميّت التي محمولها كلمة «ثناثية» لأنها مؤلفة من محمول وموضوع فقط ، وسميّت التي محمولها اسم «ثلاثيّة» لأنها مؤلفة من موضوع وكلمة رابطة ومحمول ؛ وكان الاسم والكلمة التي تؤلف منها القضايا : اما ان يكونا محصّلين أو غير محصّلين، فظاهر ان كل قضية ثنائية هي مؤلفة :

١٠ امّا من اسم محصّل وكلمة محصّلة مثل قولنا: «الانسان يوجد»، وأمّا من اسم غير محصّل وكلمة غير محصّلة مثل قولنا: «لا انسان لا يوجد»، وأمّا من اسم محصّل وكلمة غير محصّلة مثل قولنا: «الانسان لا يوجد»، وأمّا من اسم غير محصّل وكلمة محصّلة مثل قولنا: «لا انسان يوجد»،

لكن " الكلمة الغير المحصّلة" لم تجر العادة باستعالها في امثال هذه القضايا، اعني الثنائية، وذلك انه ليس يتميّز فيها موضع حرف السلب من موضع حرف العدل، اذ كان موضع حرف السلب فيها هو بعينه موضع حرف العدل. فلذلك ليس توجد في الألسنة التي تستعمل فيها المعدولة قضية ثنائية تكون الكلمة فيها معدولة. ولذلك يسقط من اصناف هذه القضايا الأربع صنفان: الصنف الذي اسم

المحمول والموضوع فيه غير محصّل، والصنف الذي اسم لمحمول فيه غير محصّل، ويبقى صنفان، فتكون المتقابلات التي فيها اثنين والمقدمات اربعًا من فاذا ضربنا هذين الزوجين من المتقابلات في الستة الأزواج من المتقابلات التي تقدمت المتقابلة في القضايا الثنائية اثني عشرة والقضايا اربع وعشرون الولان كل واحدة من القضايا الثنائية: اما ان تكون الكلمة فيها دالة على الزمان الحاضر، واما ان تكون دالة على الزمان الماضي؛ فاذا ضربنا تكون دالة على الزمان الماضي؛ فاذا ضربنا هذه الثلاثة الأربع وعشرين القضية تكون القضايا الموجودة في هذا الجنس النين الموسعين قضية، وستا وثلاثين مقابلة، فان ضربناها في المواد الثلاث الذي هو الممكن والضروري والممتنع، كانت القضايا المجتمعة من هذه مأتي قضية الذي هو الممكن والضروري والممتنع، كانت القضايا المجتمعة من هذه مأتي قضية الذي هو الممكن والضروري والممتنع، كانت القضايا المجتمعة من هذه مأتي قضية الدي هو الممكن والضروري والممتنع، كانت القضايا المجتمعة من هذه مأتي قضية وست عشرة ١٧ قضية .

وأما القضايا الثلاثية ١٨ فانها ضعف القضايا ١٩ الثنائية ومقابلاتها ضعف 30 مقابلاتها، وذلك انه ٢٠ تتأتى فيها الأصناف الأربعة من المتقابلات، اعني :

الصنف الذي يكون فيه اسم الموضوع واسم المحمول محصّلاً وهي التي تعرف بالبسيطة ٢١، مثل قولنا: والانسان يوجد عدلاً»، والانسان ليس يوجد عدلاً»،

والصنف الذي يكون فيه اسماؤها غير محصّلين، مثل قولنا: ولا انسان يوجد لا عدلاً ، ولا انسان ليس يوجد لا عدلاً ، ،

والصنفان الباقيان، اعني الذي يكون احدهما محصّلاً والآخر غير محصّل، وذلك المحمول واما الموضوع ٢٠ ومقابلاتها.

والقضايا الثلاثية ٢٣ التي موضوعها اسم محصّل، ومحمولها: اما اسم محصّل واما ٢٠ اسم غير محصّل، اذا وضعت مع مقابلاتها في شكل ذي اربعة اضلاع، ووضعت المتقابلات ٢٠ على الضلعين اللذين في عرض الصفح، والغير المتقابلة ٢٠ على الضلعين اللذين في طول الصفح، على ان تكون الموجبة من البسيطة مع السالبة من المعدولة على ضلع واحد على ضلع واحد، والسالبة من البسيطة مع الموجبة من المعدولة على ضلع واحد ايضًا، وجدت حال القضايا المعدولة مع البسيطة في التلازم كحال القضايا العدمية مع البسيطة في التلازم أيضًا، وليس توجد حال العدميات من المعدولة كحال المعدولة من البسيطة في التلازم أيضًا، وليس توجد حال العدميات من المعدولة كحال المعدولة من البسيطة وذلك في جميع اصناف المتقابلات الستة ٢٠. وأعنى بالقضايا المعدولة من البسيطة وذلك في جميع اصناف المتقابلات الستة ٢٠. وأعنى بالقضايا

العدمية ها هنا ٢٧ القضايا التي يدل اسم محمولها: اما على العدم الذي تقدم رسمه، مثل قولنا: «الانسان مثل قولنا: «الانسان جاهل»، واما على اخس الضدين مثل قولنا: «الانسان جائر».

فلننظر ٢٨ من ذلك اولاً في المهملات، ولنضعها في شكل ذي اربعة اضلاع على ما شرطنا، ونضع أيضًا العدميات تحت المعدولة على مثل وضعنا المعدولة مع البسيطة، وذلك بأن نضيف الى الشكل ذي الأربعة الاضلاع ٢٩ شكلاً آخر يشارك الشكل الأول في احد اضلاعه. مثال ذلك: انّا نضع شكل اب جد، ونضع الشكل المتصل ٣٠ به شكل جده قر ٣٠ ونضع:

على ضلع <sup>٣٢</sup> اب الموجبة البسيطة ومقابلتها وهي والانسان يوجد عادلاً»، ١٠ والانسان ليس يوجد عادلاً»،

وعلى ضلع جد السالبة المعدولة ومقابلتها وهي والانسان ليس يوجد لا عادلاً ، والانسان يوجد لا عادلاً ».

وعلى ضلع هـ ز السالبة العدمية ومقابلتها وهي «الانسان ليس يوجد جائرًا»، «الانسان يوجد جائرًا».

١٥ فاذا تؤملت ٣٦ هذه القضايا على هذا الوضع:

وجدت التي على الاضلاع منها في عرض الصفح لا تتلازم لانها متقابلة، وقد عرفت ومن فيما تقدم حالها في التقابل. وإذا تؤملت التي على الضلع منها في طول الصفح وجدت السالبة المعدولة تلزم في الصدق عن الموجبة البسيطة وليس ينعكس الأمر فيها، وذلك انه اذا صدق قولنا: والانسان يوجد عادلاً ، صدق قولنا: والانسان يوجد عادلاً ، وليس يلزم اذا صدق قولنا: والانسان ليس يوجد لا عادلاً ، وليس يلزم اذا صدق قولنا: والانسان ليس يوجد لا عادلاً ، ان يصدق قولنا: والانسان العادل وعلى الانسان الذي لا يتصف لا المعدل ولا بالجور وهو الصغير، وعلى الانسان الذي ليس بمدنى. فاذن

السالبة المعدولة اعم صدقًا من الموجبة البسيطة لانها تصدق على ثلاثة <sup>٣٩</sup> والموجبة البسيطة على واحد. واذا وجد العام ليس يلزم ان يوجد الخاص كها يلزم عن وجود الخاص وجود العام. مثال ذلك الحيوان والانسان. فانه اذا وجد الانسان وجد الحيوان وليس يلزم اذا وجد الحيوان ان يوجد الانسان.

واما السالبة البسيطة مع الموجبة المعدولة فانها توجد في الصدق بعكس هذا، اعني ان ' السالبة البسيطة تلزم عن الموجبة المعدولة وليس ينعكس. وذلك ان السالبة البسيطة اعم صدقًا من الموجبة المعدولة اذكان قولنا: «الانسان ليس يوجد عادلاً ﴾ يصدق على الانسان الجائر وعلى الانسان الذي ليس بجائر ولا عادل، وهو الغير المدني 11، وعلى الطفل؛ وقولنا: «الانسان يوجد لا عادلاً» انما يصدق على ١٠ الجائر فقط، لأن قولنا: «لا عادل» يدل على العدم، والعدم هو٢٤ رفع الشيء عا شأنه ان يوجد فيه في الوقت الذي شأنه ان يوجد فيه ٢٠ على ما حدّ قبل. فالموجبة المعدولة تصدق على واحد، والسالبة البسيطة على ثلاثة ! أ. واما اذا نظر تلازمها ١٠ في الكذب فيوجد الأمر بعكس هذا، اعني الموجبة البسيطة تلزم عن السالبة المعدولة، وذلك ان السالبة المعدولة اخصّ كذبًا من الموجبة البسيطة، لأن قولنا: والانسان يوجد عادلاً ١٦٠ يكذب على الجاثر وعلى الانسان الذي ليس بعادل ولا جائر، وقولنا: والانسان ليس يوجد لا عادلاً، انما يكذب على الجائر فقط. وكذلك تلفى <sup>44</sup> الحال في تلازم السالبة <sup>44</sup> البسيطة مع الموجبة المعدولة في الكذب بعكس تلازمها ٤٩ في الصدق، اعني ان " اللازم فيها يعود ملزومًا عنه. واذا تؤملت ١٠ العدمية مع البسيطة في هذا التلازم وجد ٢٠ حالمًا في الصدق والكذب ۲۰ كحال المعدولة مع البسائط ۲۰.

وأما التي أ° على القطر منها، وهو قطر اد، فهي متضادة من جهة المواد، وستعرف حالها فيما يستقبل °. واذا وضعت سائر اصناف المتقابلات هذا الوضع وجدت حالها في التلازم حالاً واحدة ٦، اعني المتناقضات والشخصيات والمتضادة وما تحت المتضادة.

٢٥ وأما حال ما كان منها على الاقطار في صنف صنف فيختلف، وذلك ان منها ما

يمكن ان يصدقا معًا، ومنها ما يمكن ان يكذبا معًا. وارسطو لم يذكر من هذه الا التي ذكرنا فقط وأرجأ الأمر فيها الى «كتاب القياس».

# القول في القانون التي يعرّف بها المتلازمات

والقانون العام في تعرّف هذه المتلازمات ان كل مقدمتين من هذه اتفقتا في 35 الكمية، وهو السور، واختلفتا في الكيفية، وهو السلب والايجاب والعدل وعدم العدل ٥٠، فهي متلازمة، اعني ان الاعم منها يلزم الأخص. وأما التي لا تتلازم فهي المتقابلات على جهة التضاد وعلى جهة التناقض كها قيل.

والقضايا الثلاثية ^ اذا اخذ موضوعها باسم غير محصّل، ومحمولها مرة باسم محصّل ومرة باسم غير محصّل، حدث في هذا الجنس بسائط ومعدولات موجبات وسوالب غير التي سلفت. فتكون البسائط ما كان محمولها اسمًا محصّل، كما كان ذلك في الصنف الأول من البسائط والمعدولات التي محمولها اسم غير محصّل، وذلك ان اعتبار القضية في كونها بسيطة أو معدولة هو من جهة المحمول لا من جهة الموضوع. فتكون البسيطة الموجبة في هذا الجنس مثل قولنا: ولا انسان يوجد عادلاً، وتكون معدولتها أو الموجبة عادلاً، وتكون معدولتها أو الموجبة الموجبة والمنان ليس يوجد عادلاً، وتكون معدولتها من الموجبة الموجبة وهو بين ان هاتين المتقابلتين اللتين تحدث في هذا الجنس من الثلاثية، اعني التي موضوعها اسم غير محصّل، غير المتقابلتين اللتين تحدثان أو في الصنف أأ من القضايا التي موضوعها اسم عصّل، فان موضوع هذه هو عدم موضوع تلك. وقد لخصت اصناف العدم الذي يدل عليا الاسم الغير المحصّل أن في غير هذا الموضوع.

# القول في الفرق بين مقياس حرف السلب وحرف العدل وتعيين موضع استعالما في القضايا الثلثية المعدولة الموضوع

۲.

وهذا الصنف من القضايا اذا عمل منها سوالب فليس يقوم حرف السلب مقام 20-5 حرف السلب مقام 20-5 حرف السلب حرف السلب عن صاحبه، بل ينبغي ان يرتب حرف السلب فيها: أما في ذوات الأسوار فع السور كالحال في الصنف الأول من القضايا ٢٥ الثلاثية، وأما في المهملات والشخصية فع الكلمة الوجودية. واما حرف العدل

40

فيرتب فيها أبدًا مع الموضوع حتى يتكون: أما في القضايا البسيطة السالبة من هذا الجنس فيؤتى فيه حرف السلب مرتين، وذلك مع السور في القضايا المسوّرة ومع الموضوع ومع الكلمة الوجودية ٦٣، ومع الموضوع في المهملات والشخصيات؛ واما في المعدولة فثلاث ٢٠ مرات: مرة مع السور أو الكلمة الوجودية، وثانية مع الموضوع، وثالثة مع المحمول. وليس يجري أحد حرفي السلب فيها ١٠ عن الآخر، اعني ليس يقوم حرف العدل مكان السلب في الحقيقة وان كان كلاهما سلبًا، لكن حرف العدل اذا قرن بموضوعه ليس يصدق ولا يكذب، وحرف السلب اذا قرن بموضوعه صدق أو كذب ٦٦. مثال ذلك ان سلب قولنا: «كل لا انسان يوجد عادلاً»، قولنا: «ليس كل لا انسان يوجد عادلاً»، لا قولنا: «ليس كل انسان يوجد ٧٠ عادلاً ، ؛ وسلب قولنا : «كل لا انسان يوجد لا عادلاً ، ، قولنا : «ليس كل انسان يوجد لا عادلاً ،، وذلك بأن نأتي بحرف السلب في ثلاثة ١٨ مواضع لا بأن نأتي به في موضعين، مثل ٦٩ ان نقول: «ليس كل انسان يوجد لا عادلاً». وكذلك الحال في الثنائية التي ٧٠ في هذا الجنس، اعني في البسيطة منها، فانه قد قلنا انه لا يوجد منها معدولة بُحسب دلالات الألسنة المتعارفة؛ فان حرف السلب في هذه أيضًا ينبغي ان يرتب فيها مرتين: مرة مع الموضوع ومرة مع السور في ذات السور٧١. أو مع الكلمة نفسها في الشخصية والمهملات، ولا يكتني باحدهما ايضًا دون الثاني. مثال ذلك انه كما ان سلب قولنا: «كل انسان يمشي»، وهي التي موضوعها اسم محصّل، هو قولنا: «ليس كل انسان يمشي» ٧٦، كذلك ٧٢ سلب قولنا: «كل لا انسان يمشي، قولنا: «ليس كل لا انسان يمشي، لا قولنا: «ليس كل انسان يمشي»، ٢٠ ولا: وليس كل انسان لا يمشي.

فان حرف السلب ليس يقوم مقام حرف العدل ولا حرف العدل يقوم مقامه، اذ كل واحد منها يرفع عن القضية شيئًا غير الذي يرفعه الآخر؛ وذلك ان حرف السلب في ذوات الأسوار انما يرفع الحكم الكلي الذي تضمنه السور الكلي أو الحكم الجزئي الذي تضمنه السور الجزئي.

# القول في بيان معنى السور الكلي وحرف العدل

وأما حرف العدل فانما يرفع الموضوع الكلي أو المحمول الكلي لا الحكم الكلي.

وذلك ان السور الكلي المقرون بالقضية ليس يدل على ان المعنى الموضوع كلي، فيكون رفعه رفعًا للمعنى الكلي الموضوع، بل انما يدل على ان الحكم على المعنى الكلى كلى. وذلك بيّن في المهملات، فانه ليس كونها غير ذوات اسوار مما لا يوجب ان تكون المعاني الموضوعة فيها كلية اذ كانت دلالة الألفاظ عليها دلالة كلية، مثل قولنا: «الانسان عادل»، «الانسان ليس بعادل»، فإن لفظ «الانسان» يدلًا على معنى كلي وان لم يقرن به لفظة «كل». ولو كانت لفظة «كل» هي التي تدل على ان المعنى كلي، لكانت لفظة والانسان، لا تدل على معنى كلي الا اذا قرن <sup>٧٤</sup> بها <sup>٧٠</sup> مكل a. ولذلك ما يجب ان يقرن حرف السلب في القضايا المسوّرة، التي موضوعاتها اسهاء غير محصّلة، متلازمة كانت أو متعاندة، مع السور، ويعاد ١٠ حرف السلب ثانية مع الموضوع، فإن كانت معدولة اعيد ثالثة مع المحمول، وإن كانت غير معدولة اكتني باعادته مع الموضوع.

## القول في القضايا التي قوة حرف العدل فيها قوة حرف السلب

وقد تأتي مواضع في المادة الممكنة يكون فيها حرف العدل قوته قوة حرف السلب في اقتسام الصدق والكذب ٢٦ في جميع المواد، وتأتي مواضع ليس يلزم ذلك فيها. فأمًا الموضع الذي قوة حرف العدل فيه قوة حرف السلب فهي القضايا الشخصية اذا اخذت موضوعاتها موجودة في الوقت الذي من شأنها ان تتصف بالملكة أو العدم المقابل لها. مثال ذلك اذًا ٢٧ سأل ١٨ سائل عن ٢٩ سقراط هل هو ١ عدل أو ليس 30-25 بعدل ؟ فكان الجواب الصادق فيه انه ليس بعدل، فأجاب السائل، مكان قوله ٨١ انه ليس بعدل، انه لا عدل، فان قوة قولنا ها هنا ٨٠: ولا عدل، هو قوة قولنا: ٢٠ وليس بعدل ،، اذ كان قولنا: وسقراط عدل ، أو ولا عدل ، اذا اتفق ان وجد ٨٣ فيه الشرطان المتقدمان يقتسمان الصدق والكذب على مثل ما يقتسمه قولنا: وسقراط عدل ، أو دليس بعدل ،. وقد يمكن في هذا الموضع كما يقول المفسرون، اذا قصد السائل ان يتسلم ^^ من المحيب مقدمة موجبة فأجابه بالسالبة، ان يأخذ بدل السالبة معدولتها فينتفع بها اذا وضعها من القياس في الموضع الذي انما فيه بالموجبة لا بالسالبة مثل الصغرى من ٢٥ الشكل الأول، فإن الصغرى متى كانت سالبة في الشكل الأول لم ينتفع بها في الانتاج

10

على ما سيبين في «كتاب القياس». وقد ينتفع السائل بهذه الوصية ايضًا اذا أراد ان ينتج على السالب شيئًا مناقضًا، لكن ٨٠ ما فسرنا نحن به الموضع هو اليق بغرض هذا الكتاب.

# القول في القضايا التي لم يكن فيها حرف العدل قوته قوة حرف العدل

وأما الموضع الذي لا تكون فيه قوة حرف العدل، اذا قرن مع الكلمة ١٨، قوة حرف السلب في اقتسام الصدق والكذب، فهي القضايا الكلية في هذه المادة. مثل ان يسأل ١٨ سائل: ه هل كل انسان حكيم، أو «ليس كل انسان حكيم، و فيجيب ١٨ الجحيب بدل قوله: «ليس كل انسان حكيم، «كل انسان لا حكيم» وذلك ان الذي يقابل قولنا «كل انسان حكيم»، مقابلة يقتسيان الصدق والكذب دائمًا بها، هو قولنا: «ليس كل انسان حكيم، لا قولنا: «كل انسان لا حكيم»، اذ كان قولنا: «حكيم، و «لا حكيم، قوته قوة المتضادتين ١٨ وهو قولنا: «كل انسان حكيم، «ولا انسان واحد حكيم»، والمتضادان قد ١٠ يكذبان معًا في هذه المادة كما تبين قبل.

# القول في ان تقابل الاسم المحصّل وغير المحصّل ليس تقابل الايجاب والسلب وفي ان الاسم الغير المحصّل كله

وليست تقتضيه كما زعم بعض المتأخرين وعنهم سلب البسيط؟

والتقابل الذي بين الاسم المحصّل والاسم غير المحصّل الوالكلمة المحصّلة والغير المحصّلة الإيجاب للسلب المحصّلة الإيجاب للسلب المحصّلة الله ليس قولنا: ولا انسان عبد لله يدل في الألسنة التي تستعمل فيها امثال هذه الاسهاء على ما يدل عليه 40 قولنا: وليس بانسان عبدل على موضوع سلب عنه الانسانية وان لم يصرّح به في هذا القول، فهو لذلك قول مركب، وكذلك يدل عليه قولنا: وليس بصحيح على وأما قولنا: ولا انسان عو الا صحّ الاسمولا الما يدل يدل يدل دلالة السلب اذا قبل من غير ان يقرن باسم ولا كلمة مصرح بها، بل انما يدل قولنا: ولا انسان على عدم الانسانية، وقولنا: ولا صحة على عدم الصحة، وهو المعنى المفرد الذي يدل عليه قولنا: ومرض عن ويظهر انه ليس دلالتها دلالة السلب المعنى المفرد الذي يدل عليه قولنا: ومرض عن ويظهر انه ليس دلالتها دلالة السلب

من ان السلب يصدق أو يكذب. واما قولنا: «لا انسان» فليس هو لا صادقًا ولا كاذبًا، وذلك انه اذا كان قولنا: «انسان» ليس بصادق ولا كاذب ما لم يقرن به خبر مع انه يدل على ملكة وصورة موجودة، فاحرى ان يكون قولنا: «لا انسان» لا يدل على صدق أو كذب اذ كان ليس يدل على وجود محصّل وانما يدل على وجود غصّل.

والقضايا التي موضوعها اسم غير محصّل توجد حال البسيطة منها والمعدولات متلازمة كحال البسيطة مع المعدولة في القضايا التي موضوعها اسم محصّل، وذلك ان قولنا: «كل لا انسان يوجد لا عادلاً»، وهي المعدولة الموجبة ١٠ في هذا الجنس، تدل على ما يدل عليه قولنا: «ليس يوجد شيء مما هو لا انسان عادلاً»، الجنس، تدل على ما يدل عليه قولنا: «ليس يوجد شيء مما هو لا انسان عادلاً»، الجنس، السالبة البسيطة. وليس بين هذا الصنف من القضايا، اعني التي موضوعها اسم عصّل، تلازم ولا تقابل. غير عصّل، وبين الصنف من القضايا التي موضوعها اسم عصّل، تلازم ولا تقابل.

# القول في القضايا التي لا تتكثر اذا بدلت بالتقدم والتأخر

واذا تبدّل ترتيب ١٠ اسم المحمول أو الموضوع أو الكلمة الرابطة في القضايا الثلاثية، أو اسم الموضوع أو ١٠ المحمول، اعني الكلمة في ١١ الثناثية، اعني ١٠ مثل ان يقدم منها ما شأنه ان يؤتي ١٠٠ به اخيرًا، أو ١٠٠ يؤتي ١٠٠ أولاً بما شأنه منها أن يؤتي ١٠٠ به ثانيًا، أو يؤتي ١٠٠ متأخرًا بما شأنه منها ان يؤتي ١٠٠ به ١٠٠ متقدمًا، وبالجملة ان يغير ترتيبها ويبقى المحمول فيها محمولاً والموضوع موضوعًا، فان القضية تبقى واحدة بعينها محفوظة ١٠٠ الصدق ان كانت صادقة، أو الكذب ان كانت كاذبة. ومثال ذلك قولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، «يوجد عدلاً الانسان»، فان لو لم تكن القضايا التي لا تختلف الا في ترتيب اجزائها من التقدم والتأخر قضية واحدة، للزم ان يكون لقضية واحدة اكثر من سالب واحد، وقد تبيّن انه ليس 5 للموجب الواحد الا سالب واحد. وذلك انه ان لم يكن قولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وقولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وقولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وقولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وقولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وكان سلب قولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وكان سلب قولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وقولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وقولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وكان سلب قولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وكان سلب قولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وكان سلب قولنا: «يوجد الانسان عدلاً» قولنا: «ليس يوجد الانسان عدلاً»،

وسلب قولنا: «يوجد عدلاً الانسان»، «ليس يوجد عدلاً الانسان»، وكان قولنا ايضًا: «ليس يوجد عدلاً الانسان» بيّن انه سلب لقولنا: «يوجد الانسان عدلاً» للزم ۱۱۰ ان يوجد لقولنا: «يوجد الانسان عدلاً» سلبان: احدهما قولنا: «ليس يوجد الانسان»، وهو ۱۱۰ سلب يوجد الانسان»، وهو ۱۱۰ سلب القضية التي وصفنا انها مغايرة في المعنى لقولنا: «يوجد الانسان عدلاً» وهو قولنا: «يوجد عدلاً الانسان»، فانه اعرف ان هذين السلبين هو سلب واحد من ان هاتين الموجبتين موجبة واحدة ۱۱۳.

فقد بان ان الاسماء والكلم، التي هي اجزاء القضايا، متى غيّر ترتيبها في 10 القول عن العادة الجارية في ذلك اللسان، اعني عن الترتيب الذي هو الأفصح، ١٠ ويتى المحمول محمولاً والموضوع موضوعًا، انها تبقى تلك القضية بعينها.

-11-

1 -

#### [القضايا المركبة]

# القول في تكثّر القضية بتكثّر احد اجزائها سواء كان التكثّر لفظًا أو معنى

وإذا أوجب اسم واحد لاسهاء كثيرة، أو اوجبت اسهاء كثيرة لاسم واحد، أو سلب اسم واحد عن اسهاء كثيرة، أو سلبت اسهاء كثيرة عن اسم واحد، فليس الله اسم واحد عن اسهاء كثيرة، أو سلب سلبًا واحدًا. كما انه اذا اوجب اليجاب ايجابًا واحدًا ولا ذلك السلب سلبًا واحدًا. كما انه اذا اوجب اسم واحد أو سلب عنه، لا يكون ايجابًا واحدًا ولا سلبًا واحدًا ما لم العنى اللهي يدل ذلك اللفظ الواحد عليه واحدًا، على ما قبل فيا سلف، الا ان تكون تلك الأسهاء الكثيرة تدل على معنى واحد. وذلك اما بأن تكون تلك الاسهاء الكثيرة مترادفة، وهي التي يدل كل واحد منها على معنى واحد، ويكون ما الاسهاء الكثيرة مترادفة، وهي التي يدل كل واحد منها على معنى واحد، ويكون ما حدل عليه الاسهاء الكثيرة اجزاء حد أو رسم لشيء واحد، مثل قولنا: والانسان حيوان، و والانسان ناطق، فان المجتمع من هذين المحمولين هو حد للانسان وذلك ان الانسان حيوان، وكذلك ان كان ايضًا رسمًا له مثل قولنا: وان المنسان وذلك ان الانسان حيوان ناطق، وكذلك ان كان ايضًا رسمًا له مثل قولنا: وان الا

## القول في الفرق بين السؤالين من اللفظ المشترك بطريق الجدل والتعليم

والقضايا التي محمولها أو موضوعها اسم مشترك، لما كانت قضايا كثيرة، لم يكن 25 ينبغي ان يكون السؤال الجلي عنها سؤالاً واحدًا ولا الجواب الجلي جوابًا واحدًا. وان كانت جميع المعاني التي يدل عليها الاسم المشترك الموضوع يصدق عليها المحمول ٢٠ الواحد، أو كانت جميع المعاني التي يدل عليها الاسم المشترك المحمول تصدق على الموضوع الواحد، او كانت المعاني كثيرة، هي المحمول ١٠، أو كان لفظ ٢٠ المحمول والموضوع يدل كل ٢١ منها على معاني كثيرة، الا ان جميع المعاني التي يدل عليها لفظ المحمول صادقة ٢٢ على جميع المعاني التي يدل عليها لفظ الموضوع على ما تبين ٢٣ في وكتاب الجدل». فان المجيب على طريق الجدل ليس عليه ان يصلح على السائل سؤاله بأن يفهمه تلك المعاني التي يقال عليها ذلك الاسم المشترك، اذ كان المجيب والسائل في مرتبة واحدة من معرفة الشيء الذي فيه يتناظران ٢٠ ؛ وانما قصد

السائل على طريق الجدل ان يتسلم من المجيب احد جزئي النقيض الذي يريد ان يضعه مقدمة يبطل بها وضع المجيب. فتى سأل السائل ٢٠ المجيب في الجدل بالمقدمة المشتركة اللفظ، فسلم له المجيب احد جزئي النقيض، فوضع السائل من احد تلك المعاني مقدمة يروم ان ينتج منها ما قصد ابطاله على المجيب، كان للمجيب حينئذ ان يقول: لم اسلم هذا المعنى، وانما الذي سلمت معنى كذا وكذا، فلا ينتفع السائل حينئذ بتسلم المجيب له احد جزئي النقيض.

وأمًّا السؤال على طريق التعليم فقد يكون بالاسم المشترك لأن على المعلم اصلاح ٢٦ السؤال بتفصيل ما يدل ذلك الاسم المشترك عليه ٢٧، ولذلك لم يكن ٢٨ هذا السؤال سؤالاً جدليًا لأن هذا النوع من السؤال قد يقتضي تفصيل ما يدل عليه ١٠ الاسم المشترك. مثل ان يسأل ٢٠ سائل: ما هو العين؟ فان الجيب ٣٠ له ٣٠ يقول انه يدل على معان شتّى: على الجارحة، وعلى عين الماء، وعلى ٣٠ عين الشمس وغير ذلك. وأما السؤال الجدلي فلم كان انما يسأل ٣٣ السائل فيه يجزئي النقيض ليسلم له احدهما، مثل ان يسأل ٢٠ هل كذا كذا أو ليس بكذا؟ فقد ينبغي ان يكون 30 السؤال محدودًا يكون اذا كان السؤال عمدودًا ليكون اذا كان السؤال ٣٠ بالاسم المتواطئ.

القول في اقسام المحمولات الكثيرة التي تحمل على موضوع واحد وبيان انها متى كانت واحدة أو جمعت ومتى كانت متكثرة واذا جمعت متى صدقت ومتى كذبت ومتى كانت هذرًا ومتى كانت بالعرض

ولما كانت المحمولات الكثيرة التي تحمل على موضوع واحد توجد بأربعة احوال:

٢٠ امّا محمولات اذا افردت صدقت واذا جمعت صدقت، وكان٣٦ المجتمع منها محمولاً واحداً، وهو الذي قلنا ان المجتمع منها يكون قضية واحدة ؛

وأمًا محمولات اذا افردت صدقت واذا جمعت صدقت، الا ان المجتمع منها ليس يكون ٣٠ محمولاً واحدًا الا بالعرض ؛

وأمًّا محمولات اذا افردت صدقت واذا جمعت كان الكلام هذرًا وفضلاً؛

٢٥ وأمًّا محمولات اذا افردت صدقت واذا جمعت كذبت؛

فقد ينبغي ان نعطي القانون الذي به تبين ٣٨ هذه المحمولات بعضها من بعض، بعد ان نبين انه ليس واجبًا ان يكون ما يصدق مفردًا يصدق مجموعًا، من غير ان يطوي في ذلك كذب ولا ٣٩ فضل.

فتقول: انه ليس يلزم ان تكون جميع المحمولات التي تصدق فرادى تصدق 35 بحموعة من غير ان يكون الكلام هذرًا وفضلاً، وذلك بيّن من قبل المواد. وما يلحق هذا الموضع ان سلمناه من الشناعة: اما من قبل المواد فانه قد<sup>1</sup> يصدق على زيد انه طبيب ويصدق عليه 13 انه بصير اي حاذق، وليس يلزم ان يصدق عليه الامران جميعًا حتى نقول فيه <sup>47</sup> انه طبيب بصير. واما الشناعة التي تلحق من قال ان كل ما يصدق فرادى يصدق مجموعًا من غير ان يلحق القول هذر، فاحدهما انه ان كان ١٠ قولنا في زيد انه انسان حقًا، وانه ابيض حقًا، فيجب ان يكون باجماعها ٤٣ حقًا، اعنى ان يكون زيد انسان ابيض. وان كان حملنا عليه ايضًا انه انسان ابيض وانه ابيض، على انها محمولان مفردان، فقد يجب ان يصدق عليه انه انسان ابيض ابيض. وكذلك اذا اخذنا هذا القول بمتزلة محمول واحد مفرد، وأخذنا القول الأول عنزلة محمول مفرد، صدق عليه انه انسان ابيض ابيض ابيض، من غير ان اه يكون في الكلام هذر ولا فضل وان مرّ الأمر الى غير نهاية وذلك شنيع. وأيضًا فانه 40 اذا حملت عليه مفردات كثيرة لزم ان تصدق عليه جميع التراكيب التي تعرض عن تلك المفردات، اعنى اذا ركب بعضها الى بعض، وهي غير متناهية، فيصدق على 21a الموضوع الواحد اشياء غير متناهية. مثل انه صدق عليه انه انسان وانه ابيض وانه يمشى، فيجب ان يصدق عليه انه انسان ابيض يمشى، وانه انسان انسان ابيض ۲۰ یمشی، وانه انسان انسان انسان البض یمشی، وکذلك انه ابیض ویمشی یمشی، فتكون المحمولات الصادقة عليه غير متناهية. فقد تبيّن من هذا انه ليس كل ما يصدق فرادى يصدق مجموعًا على ما كان على يرى كثير أن من القدماء.

واذ قد تبيّن هذا فلننظر متى يكون من المعاني الكثيرة التي تحمل على معنى 5 واحد، أو من المعنى الواحد الذي يحمل على معان كثيرة، قضية واحدة، وذلك بأن ٢٥ يكون المجتمع من تلك المعاني الكثيرة معنى واحدًّا وصادقًا ومتى لا يكون.

فنقول: انه متى لم يكن حمل تلك المعاني على الموضوع حملاً بالعرض، ولا

كان المحدهما منطويًا في الآخر ومنحصرًا فيه، اعني ان يكون الشرط منحصرًا في ذي الشرط أم وأحرى بذلك ان يكون الشرط هو بعينه ذو الشرط، مثل ان نقول ان زيدًا أن الأبيض أن ابيض، ما لم يكن ذلك على جهة التأكيد، فان المجموع من تلك المعاني يكون معنى واحدًا. فأما متى كان حملها بالعرض مثل قولنا في زيد انه 10 ابيض وانه يمشي، فانه ليس المجموع منها أن واحدًا. وكذلك متى كان الثاني محصورًا في الأول، لأن الكلام حينئذ يكون فضلاً، مثل قولنا أن في زيد انه انسان حي على جهة تقييد الانسان بالحي، فإن لفظ الانسان قد انطوى فيه الحي ولذلك كان تقييدنا اياه بالحي " هذرًا بخلاف تقييد الجنس بالفصل. فتى عرّبت المحمولات تقييدنا اياه بالحي " هذرًا بخلاف تقييد الجنس بالفصل. فتى عرّبت المحمولات المفردة من هاتين الصفتين اعني من الحمل الذي أن بالعرض، ومن ان يكون احدهما المفردة من هاتين الصفتين اعني من الحمل الذي أن بالعرض، ومن ان يكون احدهما رجاين.

وأما الأشياء التي تصدق بحموعة في الحمل على شيء ما اذا قيد بعضها ببعض، فنها ما تصدق اذا افردت ومنها ما ليس يصدق. والصادقة منها هي التي يحتمع فيها شيئان: احدهما الآق ينحصر في الشيء المشترط في القول شيء هو مقابل للشيء آث شيئان: احدهما الآق ينحصر في الشيء المشترط في القول شيء هو مقابل للشيء آث ذلك المذي اشترط فيه وقيد به، وذلك بأي نحو من انحاء التقابل الأربعة آث كان ظهور ذلك المنابل ألا بحسب ما يدل عليه اسمه، مثل قولنا: «حيوان ميت»، فان البيت ضد الحيوان من جهة دلالة الحد والرسم، مثل قولنا: طهور ذلك لا من جهة دلالة الاسم بل من جهة دلالة الحد والرسم، مثل قولنا: وانسان ميت»، فان الانسان انما يظهر انه مقابل للميت من جهة حده الذي يقال وانسان ميت، فان الانسان انما يظهر انه مقابل للميت من جهة حده الذي يقال افردت، فانه يصدق على الميت انه انسان ميت وليس يصدق عليه انه انسان. والشرط الثاني ان لا يكون حمل أق المقيد على الموضوع بالعرض، أي من أجل غيره، بل بالذات آ من أجل ذاته، فانه اذا كان محمولاً بالعرض على هذه الجهة ويره، بل بالذات آ من أجل ذاته، فانه اذا كان محمولاً بالعرض على هذه الجهة كا كذب اذا افرد؛ مثل قولنا: «امرء القيس موجود شاعرًا» أو «موجود متوهمًا»، فانه في ذلك ان لفظ آ قولنا: «امرء القيس موجود» كان كذبًا اذ هو الآن معدوم. والسبب في ذلك ان لفظ آ قولنا؟ «موجود» هو محمول على امرئ القيس آ من جهة أ

انه متوهم أو شاعر لا حملاً أولاً من أجل ذاته اي باطلاق؛ وقولنا فيه انه موجود. من جهة ما هو في الذهن متوهمًا هو قول ١٥ صادق. ولذلك امكن فيها اذا اخذت بهذه الجهة لفظة والموجود، ان تصدق على المعدوم، كما ان لفظة وغير الموجود، اذا حملت على الشيء من أجل غيره صدقت على الشيء الموجود، وليس تصدق عليه اذا حملت عليه من أجله، مثل قولنا في زيد المشار آليه انه غير موجود حائكًا، فانه ليس يصدق عليه انه غير موجود باطلاق٢٦ كما ١٦ ليس يصدق على المعدوم انه موجود باطلاق ٨٠. فاذن متى لم ينحصر في الشرط أو القيد مقابل للشيء ١٩ المقيّد 30 متى دلّ على الشيء المقيّد بحدّه أو اسمه، ولا كان ٧ محمولاً من اجل عيره، فانه واجب متى افردت امثال هذه في الحمل ان تصدق فرادى كما صدقت مجموعة.

# القصل الرابع

- 12 -

### -14-

# [تقابل القضايا ذوات الجهة]

# القول في بيان الجهة وتقسيمها وقضايا ذوات الجهة وييان المتقابلات فيها والمتلازمات منها

ولما كانت القضايا: منها ذوات جهات ا، ومنها ما هي غير ذوات جهات ا، والجهة هي اللفظة التي تدل على كيفية وجود المحمول للموضوع مثل قولتا: والجهة هي اللفظة التي تدل على كيفية وجود المحمول للموضوع مثل قولتا: والانسان واجب ان يكون حيواناه أو «ممكن ان يكون فيلسوفاه» وكانت اجناس 35 الفاظ الجهات جهتين ا احداها الضروري وما يتبعه على جهة اللزوم ويعد معه وهو الواجب والممتنع الذي هو أيضًا احد قسميه، اذ كان الضروري: اما ضروري العدم وهو الممتنع، و الثانية الممكن وما يتبعه على جهة اللزوم ويعد معه مثل قولنا محتمل، فقد ينبغي ان ننظر في المتقابلات في هذا الجنس أي هي ، وفي المتلازمة ايضًا منها وذلك في المعدولة منها أيضًا والبسيطة. وانما صارت الفاظ الجهات جهتين لأنه انما قصد بها ان تكون دلالتها مطابقة للموجود. والموجود قسان: اما بالقوة واما بالفعل، والضروري يقال على ما بالفعل، والممكن والموجود قسان على ما بالقوة. فلينظر في المتقابلة منها أولاً ثم في المتلازمة.

فتقول: انه قد^ يظهر في بادئ الرأي ان حرف السلب ينبغي ان يوضع في امثال هذه القضايا مع اللهظة أو الوجودية التي هي الرابطة، لا مع المحمول، كالحال في القضايا '' غير ذوات الجهات؛ وذلك ان سلب قولتا: «الانسان يوجد عدلاً» 21b

هو قولنا: «الانسان ليس يوجد عدلاً»، لا قولنا: «الانسان يوجد لا عدلاً». وذلك انه لما كان الايجاب والسلب يقتسمان الصدق والكذب على جميع الأشياء، فان وضعنا ان سالب القولنا التي يوجد الانسان عدلاً»، قولنا: «يوجد الانسان الاعدلاً»، قولنا: «يوجد الانسان الاعدلاً»، وجب مثلاً في هذين القولين ان يقتسما السدق والكذب على جميع الأشياء حتى بجب ان كان قولنا في الخشبة مثلاً انها توجد انسان العلا كان عدلاً كاذبًا، ان يكون السادق عليها انها توجد انسان الاعدلاً؛ لكن لما كان قولنا: «عدلاً» ولا «عدلاً» يقتسمان الصدق والكذب على الانسان فقط، فقد بجب ضرورة ان كان الصادق ان الخشبة توجد لا عدلاً ان يصدق عليها ان الخشبة انسان لا عدلاً، وذلك في غاية الاستحالة الله السان لا عدلاً، وذلك في غاية الاستحالة الله السان لا عدلاً، وذلك في غاية الاستحالة السلمة السان لا عدلاً، وذلك في غاية الاستحالة السلمة السان لا عدلاً، وذلك في غاية الاستحالة السلمة السلمة المسلمة الم

# ١٠ القول في تحصيل موضع حرف السلب في القضايا الموجهة والمتقابلات منها والمتلازمات

وإذا كان حرف السلب انما يوضع في القضايا الثلاثية أو الثنائية مع الكلمة 10 الوجودية ١١ فقد يظن ان الحال في القضايا ذوات الجهات هي هذه الحال، فيكون على هذا سلب قولنا في الشيء انه يمكن ان يوجد، قولنا ٢٠ انه يمكن الآ٢٠ يوجد. غير انه قد يظهر ٢٧ انه يصدق على الشيء ٢٣ بعينه ان يقال فيه انه يمكن ان يوجد ويمكن الآ٢٠ يوجد. و ٢٠ مثال ذلك ان ما هو ممكن ٢١ ان ينقطع فهو ممكن الآ٢٧ ينقطع، وما هو ممكن ان يمشي فهو ممكن الآ٢٨ يمشي، وذلك ان ١١ الممكن هو ما اليس بضروري الوجود، والذلك قد يمكن فيه ان يوجد والآ٣٠ يوجد؛ ولما كان المتقابلان ليس يمكن فيها ان يجتمعا على الصدق في شيء واحد، فين ١١ انه ليس مرف السلب في هذه القضايا، اعني ذوات الجهات، لا ينبغي ان يوضع لا مع الحمول ولا مع الكلمة الوجودية، فقد يجب ان يوضع مع الجهة، فيكون سلب قولنا ألحمول ولا مع الكلمة الوجودية، فولنا أنه وليس يمكن ان يوجده، وهمكذا الأمر في الشيء أنه ويمكن ان يوجده، وذلك واجب. فانه كما ان في القضايا التي ليست في المنات جهة انما كنا ٢٠ نقرن حرف السلب بالشيء الذي ينزل ٢٠ في الحمل منزلة المسورة وهي الكلمة الوجودية، لا بالشيء الذي ينزل ٢٠ منزلة المادة وهو المحمول، المنات التي المسلب الشيء الذي ينزل ٢٠ منزلة المادة وهو المحمول، الكلمة الوجودية، لا بالشيء الذي ينزل ٢٠ منزلة المادة وهو المحمول، الكلمة الوجودية، لا بالشيء الذي ينزل ٢٠ منزلة المادة وهو المحمول، الكلمة الوجودية، لا بالشيء الذي ينزل ٢٠ منزلة المادة وهو المحمول، المنات النه الكلمة الوجودية، لا بالشيء الذي ينزل ٢٠ منزلة المادة وهو المحمول، المنات النه المكلمة الوجودية، لا بالشيء الذي ينزل ٢٠ منزلة المادة وهو المحمول، المنات الذي المنات ا

كذلك ها هنا ٣٠ انما يوضع حرف السلب في الشيء الذي ينزل ٣٠ من الكلمة الوجودية منزلة الكلمة الوجودية في غير ذوات الجهات من المحمول، وهي الجهة. وذلك ان الكلمة الوجودية لما كانت في القضايا التي ليست بذات جهة تدل على كيفية حال المحمول مع الموضوع، صارت الكلمة الوجودية نسبتها الى المحمول في هذه 30-35 القضايا نسبة الصورة الى المادة. ولما كانت هذه النسبة بعينها هي نسبة الجهة الى الكلمة الوجودية، وذلك انها ٣٩ تدل على كيفية وجود المحمول للموضوع، كانت نسبتها أيضًا الى الكلمة الوجودية نسبة الصورة الى المادة. واذا كانت النسبتان واحدة، وكان حرف السلب هنالك يوضع مع الكلمة الوجودية ٤٠ فواجب ان يوضع ها هنا ١٩ مع الجهة.

وبالجملة فهو ظاهر بنفسه ان سلب قولنا: «يمكن ان يوجد»، قولنا: «ليس يمكن ان يوجد»، اذ كان هذان يقتسهان الصدق والكذب دائمًا. وأما قولنا: «يمكن ان يوجد» و «الآ<sup>٢٤</sup> يوجد» فليست متناقضات بل متلازمات. وكذلك سلب قولنا: «يمكن ان لا يوجد»، وهي المعدولة الممكنة، هو قولنا: «ليس يمكن الآ<sup>٣٤</sup> يوجد». وسلب قولنا: «واجب ان يوجد» قولنا: «ليس واجبًا ان يوجد»، وهي المعدولة الواجبة، قولنا: «ليس واجبًا أن يوجد»، الآ<sup>٤٤</sup> يوجد»، وهي المعدولة الواجبة، قولنا: «ليس متنعًا ان لا يوجد». وكذلك سلب قولنا: «ممتنع ان يوجد»، قولنا: «لا يمتنع أن يوجد». وسلب قولنا: «لا يمتنع أن يوجد». ولنا: «لا يمتنع أن يوجد». ولما ألحنس.

-14-

# [تلازم القضايا ذوات الجهة]

٢ وأمّا المتلازمة فعلى ما أقوله:

أما الموجبة الممكنة البسيطة وهي قولنا: «بمكن ان يوجد»، فانه يلزمها اثنان : 15 السالبة الممتنعة مثل قولنا: «ليس يمتنع "ان يوجد»، وسالبة الواجب وهي قولنا: «ليس واجبًا ان يوجد».

\_ 13 \_

وأما الموجبة الممكنة المعدولة مثل قولنا: «بمكن الآ ويجد»، فانه يلزمها بحسب الأشهر والأعرف اثنان المحدولة احداهما مسالبة الواجب المعدولة وهو اقولنا: وليس واجبًا الآ المعدولة وهي قولنا: وليس ممتنعًا الآ المعدولة وهي قولنا: وليس ممتنعًا الآ المعدولة وهي قولنا: وليس ممتنعًا الآ المعدولة وهي المدولة وهي وهي المدولة وهي وهي المدولة و

وأما سالبة الممكن ١٠ البسيطة وهي قولنا: هليس بمكن ان يوجده فانه يلزمها اثنان ١٠ أيضًا: احدهما ١٦ موجبة ١٧ الواجب معدولة وهو قولنا: ه واجب الآ١٨ 20 يوجد، والثانية موجبة ١٩ الممتنع البسيطة وهو ٢٠ قولنا: ه ممتنع ان يوجده.

وأما سالبة ٢١ الممكن المعدولة مثل قولنا: «ليس يمكن ان لا يوجد» فانه يلزمها اثنان ٢٢: احدهما ٢٣ موجبة ٢٤ الواجب البسيطة وهي قولنا: «واجب ان يوجد»، والثانية موجبة ٢٠ الممتنع المعدولة وهي قولنا: «ممتنع الآ٢٦ يوجد».

فلنضع المتقابلات منها في عرض الصفح والمتلازمات بعضها تحت بعض فيأتي ذلك على هذا الرسم:

5-30

مكن ان يوجد ليس يمكن <sup>٢٧</sup> ان يوجد ليس واجبًا ان يوجد واجب الأ<sup>٨٨</sup> يوجد اليس ممتنعًا ان يوجد اليس ممكنًا <sup>٢٨</sup> الآ يوجد اليس ممكنًا <sup>٢٨</sup> الآ يوجد ليس واجبًا الآ يوجد واجب ان يوجد ليس ممتنعًا الا يوجد اليس ممتنع الآ يوجد اليس ممتنعًا الا يوجد الله يوجد اليس ممتنع الآ يوجد الله يوجد الله

فاذا تأملنا هذا اللزوم المشهور وتعقبناه ٢٠، وجدنا قولنا «ممتنع» وقولنا «ليس بممكن»، اعني ان النقيض منها يلزم النقيض أي الموجب فيها يلزم السالب ٢٠، الا ان ذلك على القلب، اعني ان السالب من 35 الممتنع يلزم الموجب من الممكن، والموجب من الممتنع يلزم السالب من الممكن. فأما القضايا الواجبة فان اللازمة منها للممكنة ليس هو النقيض بل الضد ٢٠، اعني ضد الموجب الواجبة التي تناقض السالبة الواجبة وهي قولنا: «واجب الآ٢٢ عوجد» يوجد عن عن قولنا: «واجب الآ٢٦ يوجد» للازم عن قولنا: «ليس سلب هذه المقدمة التي هي ٢٥ قولنا: «واجب الآ٢٦ يوجد» اللازم عن قولنا: «ليس ممكناً ان يوجد» قولنا: «ليس واجباً ان يوجد»، الذي هو

لازم عن قولنا: «ممكن ان يوجد، على ما وضع ٣٧، وذلك انهها قد يمكن ان يصدقا 22b على شيء واحد بعينه. فان ما هو دواجب ان لا يوجد، يصدق عليه دليس واجبًا ان يوجد،، بل قولنا «واجب الآ٢٨ يوجد، ضد قولنا: «واجب ان يوجد، الذي هو نقيض قولنا: «ليس واجبًا ٣٩ ان يوجد». واذا كان هذا هكذا فلم يلزم ها هنا النقيض للنقيض وانما يلزم النقيض ضد النقيض، اعني انه لم يلزم عن سالبة الممكن موجبة الواجب التي هي نقيض سالبة الواجب الذي وضعناها لازمة لموجبة الممكن، وانما لزم عن سالبة الممكن ضد الواجبة وهي قولنا : «واجب الآ يوجد» ''. والسبب 5 في ان لزم الممكنة السالبة البسيطة الواجبة 11 المعدولة، ولزم سالبة 12 الممكن المعدولة موجبة ٢٠ الواجب البسيطة ، ان الممتنع هو ضد الواجب الوجود ؛ ، وان كانت قوتهما ١٠ في الضرورية "٤ فوة واحدة. فلما كانت السالبة الممكنة البسيطة تلزمها الممتنعة الموجبة البسيطة 13، و٧٤ كانت الممتنعة الموجبة البسيطة 4٨ ضد الموجبة الواجبة ١٩ البسيطة، لزم ضرورة ان يتبعها ضد الموجبة الواجبة · البسيطة، وهي الموجبة الواجبة · • المعدولة؛ ولما كانت السالبة الممكنة المعدولة تازمها الممتنعة المعدولة "، وكانت الممتنعة المعدولة " صد الواجبة المعدولة " ، وجب ان يلزمها من الواجب صد ١٥ الواجبة المعدولة ٥٠ وهي الواجبة البسيطة ٥٠. لكن ٥٧ اذا تعمُّب هذا فقد يظن ان الحال فيما يلزم الممكن من الواجب كالحال فيما يلزمه من الممتنع، اعني ان النقيض منها يلزم النقيض، لكن ٥٠ على غير الجهة الأولى التي تبيّن وهيها ٥٠. فيكون اللازم عن قولنا: ه يمكن ان يوجد،، قولنا: «ليس واجبًا الآً " يوجد،، الذي هو نقيض قولنا: دواجب الأ١٦ يوجد، اللازم عن قولنا: دليس يمكن ان يوجد،، لا قولنا: وليس واجبًا ان يوجد،؛ ويكون اللازم عن قولنا: وممكن الأ ٢٠ يوجد، من الواجب " تولنا: دليس واجبًا ان يوجد، لا قولنا: دليس واجبًا الأ " يوجد، كما فرضناه في الوضع الأول.

فأما كيف يظهر ان اللازم عن قولنا: «ممكن ان يوجد» قولنا: «ليس بواجب 10-15 الآ آ يوجد»، لا قولنا: «ليس بواجب ان يوجد»، فانه يترتّب على بيان ان قولنا: دواجب ان يوجد». فأما كيف يتبيّن هذا ممكن ان يوجد» هو لازم عن قولنا: «واجب ان يوجد». فأما كيف يتبيّن هذا فها ۱۲ اقوله. وذلك ان قولنا: «واجب ان يوجد»: اما ان يصدق عليه قولنا الممكن ان يوجد»، لأن قولنا: «ممكن ان يوجد»، لأن قولنا: «ممكن ان

يوجد، و اليس ممكنًا ان يوجد، متناقضان، والمتناقضان يقتسمان الصدق والكذب على جميع الأشياء، فإن لم يصدق عليه قولنا: وممكن إن يوجده، فسيصدق عليه قولنا: «ليس بمكن ان يوجده؛ لكن ٧٠ ان صدق عليه قولنا: «ليس بمكن ان يوجد،، صدق عليه قولنا: «ممتنع ان يوجد، اذ كان هذا يلزم قولنا: وليس ه يمكن ٧١ ان يوجد،، واذا صدق عليه قولنا: «ممتنع ان يوجد،، لزم عن ذلك ان يكون ما هو واجب ان يوجد ممتنع ٧٦ ان يوجد، وذلك خلف لا يمكن. فاذًا الصادق على قولنا: ﴿ وَاجِبِ أَنْ يُوجِدُ ﴾ ، قولنا : ﴿ مُكُنِّ أَنْ يُوجِدُ ﴾ ، لأنه أذا كذب احد ٧٣ النقيضين صدق الآخر. وإذا تقرّر إن قولنا: «ممكن إن يوجد، يلزم قولنا: ﴿ واجب ان يوجد ، فأقول ان اللازم عن قولنا : ﴿ مُكُن ان يُوجِد ، من مقدمات ١٠ الواجب، هي السالبة المعدولة التي هي قولنا : «ليس واجبًا الأ ٢٤ يوجد». برهان ذلك انه لا يخلو ان يكون اللازم عن ذلك، اعني عن الممكنة البسيطة الموجبة، سالبة الواجب البسيطة، أو موجبة الواجب ٧٠ البسيطة، أو موجبة الواجب ٢٦ المعدولة، أو سالبة الواجب المعدولة. فإن كانت سالبة الواجب البسيطة على ما عرضنا، وهي قولنا: «ليس بواجب ان يوجد»، وقد كانت المكنة البسيطة الموجبة ١٥ لازمة عن الواجبة ٧٧ البسيطة، لزم ان يلزم عن الواجبة ٧٨ البسيطة نقيضها وهي السالبة البسيطة، لأنه يأتي القول هكذا: ﴿ مَا كَانَ وَاجْبًا انْ يُوجِدُ فَمَكُنَ انَّ يوجد،، و دما هو ممكن ان يوجد فليس واجبًا ان يوجد،، فاذن: دما كان واجبًا ان يوجد فليس ٢٩ واجبًا ان يوجد،، هذا خلف لا يمكن، فان النقيضين لا يمكن 25-20 فيها ان يصدقا معًا. واذا لم يلزم عنها السالبة الواجبة ' البسيطة فلم يبق ان يلزم عنها ٧٠ الاً موجبة الواجب البسيطة أو المعدولة، أو سالبة الموجب^^ المعدولة، لكن ٢٠ موجبة الواجب البسيطة أو المعدولة ليس تصدق واحدة منها مع الموجبة الممكنة، وذلك ان ما هو ممكن ان يوجد فهو ممكن ان يوجد والأمم يوجد، وما هو ممكن ان يوجد ٨٠ والاً ٨٠ يوجد فليس هو واجب ٨٦ ان يوجد ولا واجب الاً ٨٧ يوجد، وذلك بيّن بنفسه. فاذا كان واجبًا ان يلزم واحد من قضايا ٨٨ الواجب الأربعة ٢٥ الممكنة البسيطة، وقد تبيّن ان الثلاثة منها ليس يلزمها، فلم يبق ان تكون اللازمة لها الاً قولنا: وليس بواجب الأ ٨٩ يوجد،، وهي سالبة الواجب المعدولة، وذلك واجب أيضًا لأنه لا يعرض عنه المحال العارض فيما تقدم من وضعنا ان غير

الممكن بلزم الواجب، فانه قد بلزم قولنا: «واجب ان يوجد» قولنا: «ليس واجبًا الآ ' يوجد» اذ كانا ' يصدقان معًا على شيء واحد. لكن ' قد يعرض شك فيما يينا ان قولنا: «ممكن ان يوجد» يلزم عن قولنا: «واجب ان يوجد»، وذلك انه ان لم يكن يلزمه فنقيضه يلزمه ان يوجد»، ونقيضه اما ان يكون قولنا: «ليس ممكنًا ان يوجد»، وأما قولنا: «يمكن الآ ' يوجد» لكن ' ان لزمه ' قولنا: «ليس ممكنًا ان يوجد»، وأما قولنا: «يمكن الآ ' يوجد» لزم المحال المتقدم الذي فرغنا من ' ذكره، وان لزمه قولنا: «ممكن الآ <sup>۱۸</sup> يوجد» لزم ان يكون ما هو واجب ان يوجد يمكن الآ <sup>۱۹</sup> يوجد، وذلك خلف لا يمكن.

فهذا القول يجب عنه ان يكون اللازم عن قولنا: «واجب ان يوجد»،

قولنا ۱۰ : «ممكن ۱۰ ان يوجد». لكن ۱۰ اذا فرضنا ان اللازم عنه قولنا: «ممكن ان يوجد» كان الشيء الذي يمكن فيه ان يوجد يمكن فيه الآ ۱۰ يوجد، فقد ۱۰ يلزم ان يكون ما هو واجب ان يوجد يمكن ان يوجد و ۱۰ الآ ۱۰ يوجد، وذلك خلف لا يمكن. واذا كان القول الأول يوجب ان يكون اللازم عن قولنا: «واجب ان يوجد» قولنا: «ممكن ان يوجد» والثاني يبطل ان يكون الممكن يتبع الواجب عرفي انه يجب ان يكون ما اثبت القول الأول من طبيعة الممكن انه لازم عن الواجب غير ما نفاه الثاني.

قالممكن ۱۰۷ اذن يقال على اكثر من معنى واحد وذلك ايضًا بيّن بالاستقراء. 35 فانه يظهر انه ليس كل ما يقال انه ممكن ان يفعل كذا أو ۱۰۸ يقبل فغيه قوة على الا يفعل وعلى ان يفعل 1۰۹ وذلك ان الأشياء التي تقول ان فيها قوى فاعلة توجد على ضربين:

اما قوى مقرونة بنطق، وهي التي يعبّر عنها بالاستطاعة ؛ وأما قوى ليست مقرونة بنطق، مثل تسخين النار وتبريد الثلج.

فأما القوى المقرونة بالنطق فان فيها قوة على ان تفعل الاضداد، اعني ان تفعل 23a والا ۱۱۰ تفعل، و ۱۱۱ مثال ذلك المشي فان في الانسان قوة على ان يمشي والا ۱۱۲ يمشي ۲۵ على السواء؛ وأمّا القوى ١١٣ التي ليست مقرونة بنطق فان ما ١١٤ فيها هو ١١٥ قوة على احد الاضداد فقط، ومثال ذلك النار فانها انما فيها قوة على ان تسخن فقط لا على الا ١١٦ تسخن الا بالعرض، وذلك: اما عندما لا تجد موضوعًا يقبل السخونة، وأما عندما يعوقها عائق عن الفعل الذي لها بالطبع في ذلك الموضوع ١١٧. وقد يوجد 5 في القوى المنفعلة الغير الناطقة ١١٨ ما يقبل المتقابلين على السواء.

واذا كان هذا هكذا فليس كل ممكن فهو ممكن لأن يقبل الأشياء المتقابلة، ولا أيضًا الممكن مما يقال بتواطؤ ١١٠ حتى يكون نوعًا واحدًا، بل اسم الممكن مما يقال باشتراك الاسم. وذلك أنّا قد نقول ممكن فيما هو موجود بالفعل؛ وقولنا فيه انه ممكن انما هو بمعنى ان هذه الحالة الموجودة له بالفعل قد كانت ممكنة له والا لم يكن ليقبلها، وهذا قد يقال وان لم يتقدّم الامكان فيه الفعل بالزمان ان وجد شيء ١٥ بهذه الصفة. ومنه ما يقال فيه انه ممكن بمعنى ان من شأنه ان يوجد في المستقبل، وهذا الامكان انما يوجد في الأشياء المتحركة وحدها، فاسدة كانت أو غير فاسدة؛ الا أنه ما كان منه في الأشياء الفير الفاسدة السحركة واجبًا. واما الصنف الثاني من غدا، وما كان منه في الأشياء الفير المتحركة ١٦١، وهذا الصنف من الممكن هو الذي يلزم الواجب، وذلك ما كان منه في الأشياء الفير المتحركة ١٦١، وهذا الصنف من الممكن هو الأشياء الفير على الواجب، وذلك ما كان منه في الأشياء الفير على الواجب، وذلك ما كان اعم من 15 الواجب، وذلك انه يقع على الواجب وغير الواجب، فقد يجب ان يكون ١٢٠ لازمًا الواجب، وذلك انه يقع على الواجب وغير الواجب، فقد يجب ان يكون ١٢٠ لازمًا عنه على عنه على الواجب، فقد يجب ان يكون الانسان.

٢٠ قال: وإذا قد تبيّنت انحاء الممكن، فقد يجب ان نضع الأول الذي تقع اليه المقايسة في هذا اللزوم ١٢٠ قولنا: «واجب ان يوجد»، «ليس واجبًا ان يوجد» اذ كان هو المبدأ ١٣٦ لهذه كلها، ثم نتأمل ما يلزم ذلك من تلك القضايا الباقية.

20

قال: وهذا شيء قد فعل في دكتاب القياس، فليرجئ ١٢٠ الأمر الى ذلك الموضع. وانما كان الواجب هو المبدأ ١٢٨ لهذه ١٢٩ لأن الأشياء الواجبة هي الأزلية ٢٥ الموجودة بالفعل على ما تبيّن في العلوم الفكرية ١٣٠. ولما كانت الأشياء الأزلية اقدم وجب ان تكون الأشياء التي هي بالفعل اقدم من الأشياء التي هي بالفعل تارة

كتاب العبارة كتاب

وبالقوة تارة. ولذلك بعض الموجودات توجد بالفعل دون القوة مثل الموجود الأول، وبعضها بالفعل تارة وبالقوة تارة وهي الأشياء الكائنة الفاسدة، وبعض الأشياء مع 25 القوة فقط من غير ان تفارقها مثل الحركة. وبالجملة وجود الغير المتناهي ١٣١ من جهة ما هو غير متناه على ما يبيّن أيضًا في العلم الطبيعي.

فهذه جملة ما تكلم به في القضايا ۱۳۲ ذوات الجهات.

كتاب العبارة كتاب

# الفصل الخامس

- 14 -

-11-

# [تضاد القضايا]

قال: ولما كانت الأقاويل المتقابلة: اما متقابلة بالايجاب والسلب، واما متقابلة بأن موادها متضادة، وهي الأقاويل التي محمولاتها متضادة، وكانت توجد في التي محمولاتها متضادة ما يشبه الأصناف الخمسة من المتقابلة التي من جهة الايجاب والسلب الذي " تقدم القول فيها، فقد بجب ان ينظر ها هنا أن أي هذه الأقاويل اشد تضادًا وأبعد تباينًا في الاعتقاد، هل المتضادة على طريق الايجاب والسلب، أو المتضادة على طريق اعتقاد الضد؟ مثال ذلك ان قولنا: وكل انسان عدل في يقابله 30-30 قولان: احدهما: وولا انسان واحد عدل في جهة السلب، والثاني قولنا: وكل انسان جائر، وهو المقابل على جهة الضدية. فأي هذين هو أشد مضادة لقولنا: وكل انسان عدل في: هل قولنا: «ولا انسان واحد عدل»؟ أو قولنا: وكل انسان جائر، وهو المقابل على جهة الضدية. فأي هذين هو أشد مضادة لقولنا: «كل انسان عدل»: هل قولنا: «ولا انسان واحد عدل»؟ أو قولنا:

فنقول: انه اذا كانت الألفاظ انما تدل على المعاني القائمة بالنفس، وكان قد يوجد في الذهن اعتقاد شيء ما واعتقاد ضده، واعتقاد شيء ما واعتقاد سلبه، الم بين انه انما يقال في القول انه ضد للقول أو مقابل له من جهة تقابل الاعتقادات التي في النفس، اما باعتقاد الضد أو باعتقاد السلب. وإذا كان الأمر كذلك فقد ينبغي ان ننظر اي اعتقاد هو الذي في الغاية من التضاد والمباينة للاعتقاد الصادق أو الكاذب، هل اعتقاد ضده ؟ أو اعتقاد سلبه ؟

ومثال ذلك اذا اعتقدنا في شيء ما انه خير، وكان ذلك عقدًا صادقًا مثل 40 اعتقادنا في الحياة ٢ انها محير، فيكون اذن ها هنا ٩ عقدان ١٠ كاذبان مقابلان ١١ له احدهما انها شر والآخر انها ليست بخير. فأي من هذين الاعتقادين الكاذبين في 23b الحياة هو الذي هو ١٢ في عاية المضادة ١٣ في الذهن للاعتقاد الصادق الذي هو قولنا الحياة عير: هل اعتقادنا انها شر؟ أو اعتقادنا انها ليست بخير؟

فتقول: ان التضاد الموجود في الاعتقاد، اعني الذي في غاية التباين فيه، يشبه التضاد الموجود خارج النفس في المواد، فهل يجب ان يكون ما كان من الأشياء اكثر تضادًا خارج النفس هو أشد تضادًا في الاعتقاد ام لا الم

فنقول: انه لما كان الشيئان اللذان يتضادان خارج النفس بمضادتين اقل تضادًا في الاعتقاد من الشيئين اللذين يتضادان بمضادة ١٠ واحدة، أو١٧ كانا مع ذلك غير متضادين في الاعتقاد بل اكثر ذلك هما متلازمان، مثل اعتقادنا ان الحياة ١٠ خير والموت شر، فان هذين القولين متضادان ١١ بالمحمول والموضوع خارج النفس. فبيّن 5-10 انه ليس سبب التضاد الموجود في الاعتقاد هو التضاد الموجود خارج النفس، اذ لو كان سببه لكان ما هو اكثر مضادة خارج النفس احرى ١٠ ان يكون مضادًا ١١ في الاعتقاد من قبل المواد فهو أحرى الآ٢٠ يكون هو المضاد ٢٠ باطلاق ٢٠ في الاعتقاد من قبل المواد فهو أحرى الآ٢٠ يكون هو المضاد ٢٠ باطلاق ٢٠ في الاعتقاد.

وأما التضاد ٢٧ الذي يوجد في الاعتقاد من قبل الايجاب والسلب فليس ذلك موجودًا فيه من قبل غيره، بل من قبل ٢٨ ذاته ومن قبل حالة موجودة فيه في الله الله الله الله التضاد فيه من قبل ذاته احرى بأن ٣٠ يكون مضادًا من الذي ١٠ التضاد فيه من قبل غيره. وأيضًا فانه ٣١ اذا كان عندنا اعتقاد ما في شيء انه خير، وكان عقدًا صادقًا، فانه ليس كل اعتقاد كاذب كان عندنا في ذلك الشيء هو الاعتقاد المضاد لهذا الاعتقاد الصادق، مثل ان يكون عندنا فيه انه شيء آخر مما ليس هو موجودًا ٣١ له، وانه ليس بشيء ٣٣ آخر مما هو موجود له، فان الاعتقادات هي بغير نهاية. وانما الاعتقاد الذي يضاد ذلك الاعتقاد فيه اعتقاد واحد وهو الاعتقاد الذي نرى انه يقتسم الصدق والكذب دائمًا مع الاعتقاد الأول، وهذان هما الاعتقادان اللذان يفرضان جزئي ٣٠ نقيض. ق المطلوب، ثم تقع بعد ذلك

فيها الشبهة والحيرة: أيّ منها هو الصادق، وأيّ منها هو الكاذب؟ وأما الاعتقادان اللذان يمكن ان يكذبا معًا على الموضوع الواحد بعينه أو يصدقا معًا، فليس يمكن ان تقع بينها الشبهة والحيرة، ولا يجعلان جزيً ٣٠ نقيض ٣٠ في المطلوب، على ان الحق في احدهما محصّل الوجود في نفسه وان لم يكن عندنا محصّلًا.

وأيضًا فبيّن ان الاعتقاد الذي يقابل الوجود بالحقيقة هو الاعتقاد الذي يكون 30-15 في الشيء الذي منه يكون الكون وهو السلب. وذلك ان الكون انما يكون من غير موجود الى موجود، والفساد من وجود الى غير موجود. وأما الاعتقاد الذي يكون في الأشياء التي فيها الاستحالة، وهو التغيير٣٨ الذي يكون من الاضداد، فهو اقل ضدية في الاعتقاد، اذكان العدم اشد مقابلة للموجود من الضد للضد، لأن الضد موجود ما، ولذلك ليس يكون التكوّن من موجود الاّ بالعرض. وأيضًا فان العقد الذي يكون بالسلب يقتضي رفع الاعتقاد الموجب بذاته اذكانت ماهية ٣٩ السلب انما تقتضي ارتفاع الايجاب الذي هو محاك ٤٠ للشيء الموجود. واما اعتقاد ضد المحمول في الشيء الذي اعتقد فيه وجود المحمول، فليست تقتضي ماهيته أأ رفع الايجاب، اذ كان ليس حدوث الضد في الموضوع يقتضي بجوهره رفع ضده المقابل له، وانما هو شيء يعرض عن حدوثه في الموضوع، اعني ان يرتفع الضد بحلول الضد الآخر فيه. مثال ذلك ان ارتفاع الحرارة عن الماء بحلول البرودة فيه منسوب الى البرودة بالقصد الثاني أو٢٤ بالعرض، وذلك ان الارتفاع ها هنا١٤ انما هو حادث عن وجود بالعرض ٤٠، والارتفاع في السلب انما هو ارتفاع حادث عن · ٢ السلب بالذات. والذي <sup>40</sup> يلزم عنه <sup>41</sup> ارتفاع الايجاب بالذات هو <sup>42</sup> احرى بالضدية الموجودة في الاعتقاد من الذي عنه يكون الارتفاع بالعرض أو^ بالقصد الثاني وهو اتم مضادة وأشد. فان كان الضدان هما المختلفان اللذان في غاية الاختلاف، وكانت المضادة 13 التي في الذهن للشيء الموجب من قبل " النقيض اشد من المضادة التي تكون له من قبل اعتقاد ضده ٥١ الموجود خارج النفس، فن البيّن ان ٢٥ اعتقاد النقيض هو الاعتقاد المضاد للايجاب باطلاق٠٠.

وأيضًا فان الاعتقاد في الشيء الذي هو خير انه شر هو اعتقاد يلزمه اعتقاد

آخر وهو انه ليس بخير. وأما الاعتقاد فيا هو خير انه ليس بخير فليس يلزمه اعتقاد آخر، اعني اله شر، ولو كان ذلك كذلك لما وجد اعتقاد مضاد أق و الأشياء التي ليس لها ضد. فاذن اعتقاد السلب هو اعم ألم مضادة للايجاب من اعتقاد الفيد وهو المسلم المضاد بذاته، اذ كان يوجد للأشياء التي لها ضد و التي المعاضد و اليس لها ضد و فانه يجب ان يكون الاعتقاد الذي هو ضد بالطبع للايجاب هو الاعتقاد الموجود مضادًا في كل موضع لا في موضع دون موضع. فالاعتقاد العام الذي هو في كل موضع وبذاته مضاد ألا هو أشد مضادة من الاعتقاد الذي هو في موضع دون موضع ، اذ كان العام متقدمًا بالطبع على الخاص ، ولذلك اذا وجد الخاص وجد العام وليس ينعكس ذلك ، اعني اذا وجد العام ان يوجد العام ان يوجد الخاص. فان الأكان المضاد في الاعتقاد لما ليس له ضد هو السلب ، فواجب ان يكون المضاد في كل موضع هو السلب ، اعني الذي في الغاية .

وأيضًا فان العقد فيما هو خير انه خير، والعقد فيا ليس بخير انه ليس بخير، هما اعتقادان صادقان؛ والعقد فيا ليس بخير انه خير، أو فيا هو بخير<sup>17</sup> انه ليس بخير، هما اعتقادان كاذبان، فأي عقد ليت شعري هو المضاد لاعتقادنا فيا ليس بخير انه ليس بخير الذي هو عقد صادق؟ فانه <sup>17</sup> لا يخلو ذلك من ثلاثة <sup>13</sup> بحوال:

احدها ان يكون المضاد له اعتقاد ضده، وهو العقد فيا ليس بخير انه شر، والثاني ان يكون المضاد سلب الضد، وهو الاعتقاد فيما ليس بخير انه ليس بشر ٢٠٠،

٢٠ والثالث أن يكون المضاد للاعتقاد فيما ليس بخير أنه خير.

فأما ٢٦ اعتقاد ضده فليس بضد له في الاعتقاد، وذلك انه قد يمكن ان يصدقا معًا، فان ٢٧ كثيرًا من الأشياء مما ليست ٦٨ بخير هي شر.

وأما اعتقاد سلب ضده فليس ايضًا باعتقاد مضاد له اذكان قد يصدقان معًا على شيء واحد، فان الحظ يصدق فيه انه ليس بخير ولا شر، وبالجملة ما ليس 40 ٢٥ شأنه ان يتصف بواحد من هذين الضدين. كتاب العبارة كتاب العبارة

واذا كان ذلك كذلك فالاعتقاد المضاد لاعتقادنا فيما ليس بخير انه ليس بخير هو اعتقادنا فيما ليس بخير انه خير. واذا كان الاعتقاد الذي في غاية المضادة لاعتقادنا فيما ليس بخير انه ليس بخير هو اعتقادنا فيه انه خير، فاذن المضادة التي ٢٠ في الغاية من التباين لاعتقادنا فيما هو خير انه خير هو اعتقادنا فيه انه ليس بخير لا اعتقادنا فيه انه شرّ، لأنه ان كان الايجاب هو المضاد الذي في الغاية للسلب فواجب ان يكون منه في غاية البعد. واذ كان ذلك كذلك، و٢١ كان الضد انما له ضد واحد، فالمضاد للايجاب الذي في الغاية هو السلب.

# القول في بيان الف واللام بمعنى السور الكلى

قالى: ولا فرق في هذه المثالات التي استعملنا ها هنا ٢٠ من القضايا ١٠ المتضادة ٢٠ من جهة السلب والايجاب، بين ان يلفظ بالموضوع فيها معرفاً بالألف واللام، أو يلفظ به مسوّرًا بالسور الكلي، فان الألف واللام قد قلنا انها قد تدل على ما يدل عليه السور الكلي. فلا فرق على هذا المفهوم ان نقول ان ضد العقد فيما هو خير انه ليس بخير، أو نقول ان ضد العقد في كل ما ٢٠ هو خير انه ولا واحد منه خير، وذلك ان الايجاب والسلب الذي هو الاعتقاد ٢٠ المضاد انما يوجد في النفس من الكلي. فان كان ٢٠ ما يخرج باللفظ دليلاً ٢٧ على ما في النفس من الاعتقادين، فن البين ان ضد الايجاب في اللفظ انما هو السلب في اللفظ لذلك المعنى الكلي بعينه الذي دل عليه الايجاب اذا دل على ذلك المعنى الكلي في الايجاب والسلب باللفظ الكلي وهو السور. ومثال ذلك ان ضد قولنا: وكل انسان 5 خيره، قولنا: وولا انسان واحد خيره، ونقيضه: وليس كل انسان خيره.

وهو بين ان الاعتقادات التي قيل فيها ها هنا ١٨ انها متضادة انه ليس يمكن ان تكون الاعتقادات الصادقة، اذ كان ليس يمكن ان يكون حق ١٩ ضدا لحق، و ١٨ لا اعتقاد حق لاعتقاد حق، ولا لفظ مناقض للفظ، اذ كان كلاهما يدلان على معنى هو في نفسه حق، بل الاعتقادات المتضادة انما هي في المتقابلات بالايجاب والسلب، ومن تلك في ١٩ المتناقضة وفي ١٩ المتضادة في المادة الضرورية. وذلك ان كثيرًا من المتقابلات قد يمكن فيها كها قيل ان تصدقا معًا، وهي المهملات وما تحت

المتضادين؛ وأما المتضادة ٢٠ فليس يمكن فيها ١٠ ان تصدقا معًا في شيء واحد بعينه، ولا يمكن فيها ١٠ ان تكذبا معًا في المادة الضرورية اذ كان لا يتعرّى الموضوع منها ٨٠.

وهنا انقضى تلخيص المعاني التي تضمنها هذا الكتاب بانقضاء المعاني التي تضمنها هذا الكتاب والحمد لله على ذلك كثيرًا ٨٧.

# فهرس كتاب العبارة

	الفصل الأول	۸۱
٠.١	الاقوال والأفكار والأشياء الصدق والكذب	۸۱
۲.	القول في الاسمالله الله الاسم	۸۲
۳.	القول في الكلمة	٨٤
. £	الكُلام ُ في القول	٨٦
. 6	- •	۸۷
٦.		۸٩
	الفعيل الثاني	11
<b>.</b> Y	القول في تحديد الكلي والجزئي وبيان السور الكلي والجزئي وتحصيل	
	اقسام المتقابلات الست	11
۸.	وحدة القضايا وتعددها – القضايا المشتركة وتقابلها	44
.4	تقابل المستقبلات الممكنة الحدوث	40
	الفصل النالث	٠,
٠١.	الفرق بين القضية الثلاثية والثنائية وبيان العدول والتحصيل وتقسيمها الى	
	المتقابلات وتحصيل المتلازمات وبيان الاقسام المحتملة	٠,
.11	القضايا المركبة	
	الفصل الرابع	۱۷
.14	تقابل القضايا ذوات الجهة	17
٠١٣.	تلازم القضايا ذوات الجهة	11
	الفصل الخامسالفصل الخامس	**
.14	تضاد القضايا	
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	

# كتـاب العبـارة لازمة الفروقات بين المخطوطات

#### ملاحظات عامة

١. استعملنا الحروف التالية للدلالة على اسم المخطوط حسب بلد المنشأ:

ف: مخطوط فلورنسا (كامل)

ل: مخطوط ليد (كامل)

م: مخطوط مشهد (ينتهى عند التحليلات الثانية)

٧. استعملنا الحروف التالية للدلالة على الزائد والناقص:

ز: كلمة او جملة زائدة

ن: كلمة او جملة ناقصة

- ٣. ارفقنا الكلمات المبهمة او المقدرة بعلامة استفهام (؟). اما الجمل والكلمات غير المقرومة فقد أشرنا اليها حيث وردت.
- ٤. وردت في المخطوط (م) كلمات مختصرة ذكرناها كاملة ولم نشر اليها، امثال:
   ح: حينتذ، يخ: يخلو، المط : المطلوب، هف: هذا خلف، فكك : فكذلك، مح:
   محال.
- اعتنقنا الكتابة الرائجة لبعض الكلمات امثال: الثلاثة بدل الثلثة، ها هنا بدل ههنا، لكن بدل
   لاكن، لكننا أشرنا اليها في الفروقات وتركناها حسب ما وردت عندما كانت تتردد متاثلة في
   المخطوطات الثلاثة.
  - ٦. هناك نقص في بعض صفحات المخطوطين (ل) و (م) أشرنا اليه في مواضعه.
- ٧. ان الضوابط هي من وضعنا لتوضيح المعاني. وهكذا كتابة الهمزة التي جاءت احيانًا بشكل فتحتين ()، او استبدلت بحرف الياء، مثل: طاير، متواطية؛ او حذفت، مثل: بجز، يسل... اما احرف المد في المخطوط (م) فقد وردت كثيرًا واسقطناها في الفروقات، مثل خفاء، هؤلآء...

#### تلخيص منطق ارسطو لابن رشد

- ٨. اخذنا بعين الاعتبار الملاحظات التي وردت على الهوامش لتوضيح معاني النص ، لكننا لم ندونها حرفيًا إلا عند الضرورة . اما الكلمات المصححة والمشروحة على الهوامش فقد أوردناها في الفروقات مع الاشارة انها مصححة على الهامش ، او انها وردت على الهامش .
- أوردنا بعض الجداول المرفقة او المذكورة على الهوامش والتي ساعدتنا على ايضاح النص.

### كتاب العبارة

#### فصل ۱/ص ۸۱ – ۸۲

1-b: صلى الله على سيدنا محمد وآله وسلّم تسليمًا ؛ م: صلى الله على محمد وآله (ن). Y-b: كتاب العبارة – الفصل الاول ؛ م: الفصل الاول (ن). Y-b وم: هي (ن). S-b وم: (ز). S-b: ولاكن. S-b التي (ز). S-b وم: في. S-b عليه. S-b ورد هنا عنوان والفصل الاول و الذي لم يشر S-b الله في مطلع النص. S-b م: الفصل الاول (ز). S-b م: يلحقان. S-b عن. S-b م مغردة. S-b وم: يقرن. S-b م عرجودة. S-b م غير موجودة.

### فعبل ٢/ص ٨٢ – ٨٣

١-م: و(ن). ٢-م: بتواطئ. ٣-م: للملك. ٤-م: ههنا يدل.
 ٥-م: بعلبك. ٦-م: الزاء. ٧-م: للملك. ٨-م: بتواطئ. ٩-ف: الاصوات. ١٠- ل: الالفاظ. ١١- ل: الالفاظ. ١٢- ل: الالفاظ. ١٢- ل: الالفاظ. ١٢- م: الحيوانات. ١٤- ف: الاصوات. ٥- ل وم: اعني (ز). ١٢- ف: منه (ن). ١٧-م: تغيّرا. ١٨- ل وم: اسم مصرّف. ١٩- م: منها ايضًا. ٢٠- م: مثل (ز). ٢١- ف و ل: الغير مصرّف. ٢٧- م: بالمستقيم. ٣٣- م: في.

#### فصل ٣/ص ٨٤ - ٨٦

١- ل: وهي ؟ م: هي (ز). ٧ - ل وم: نحويي (ن). ٣ - م: وهي.
 ٤ - م: الازمنة. ٥ - م: الثلثة. ٦ - م: و. ٧ - م: و. ٨ - م: عنها.
 ٩ - ل وم: ان. ١٠ - م: قولك. ١١ - م: وذلك (ز). ١٢ - ل: الموضوع.
 ١٢ - ل: المحمول. ١٤ - ف: قولنا (ن). ١٥ - ل وم: من (ن).
 ١٦ - ف و ل: الغير محصّلة. ١٧ - ف و ل: الغير محصل. ١٨ - ف و ل: الغير

#### تلخيص منطق ارسطو لابن رشد

عصلة. 19 – م: من (ز). 20 – م: الغير. 21 – ل: الكلم (ز) ؟ م: الكلمة (ز). 27 – م: الغير. 20 – ل: الغير مصرّفة ؟ م: (ز). 27 – م: الغير. 20 – ل: الغير مصرّفة ؟ م: الغير المصرّفة. 20 – م: وللمصرّفة صيغة خاصة في لسان العرب وانما الصيغة التي توجد له في كلام العرب (ز). 27 – ل و م: نحويوهم. 27 – ل و م: الزمان (ز). 47 – م: وعليه ه يدل هذا الزمان ». 20 – م: هو (ن). 20 – ل: تتخيّله ؟ م: الجمهور (ز). 20 – ل و م: تتخيّله. 27 – ل: معنا. 27 – م: يستقل. 27 – م: لذاته. 20 – ل و م: موجودًا. 27 – م: كان. 27 – ل: في نفسه. 27 – م: كان. 27 – ل: بذاتها. 27 – م: المسائل (ز). 27 – م: فذكرها:

#### فصل ٤/ص ٨٦ – ٨٧

1-q: «يقال على معنى» بدل « دال» . Y-b: جملة « والقول ... والسلب» من سطر ۹ الى ۱۰ وردت مختلفة في المخطوطات الثلاث ولذلك انتقينا الافضل من مجموعها . ف: والقول هو لفظ دال الواحد من اجزائه الأول على انه جزء مفرد يدل على انفراده من جهة انه لفظ ؟ باقي الجملة غير ظاهر على هامش الصفحة ، ل: والقول هو لفظ دال الواحد من اجزائه الأول اي البسيطة قد يدل على انفراده على جهة الفهم والتصور لا على جهة الابجاب والسلب ؛ q: والقول هو لفظ يقال على معنى الواحد من اجزائه الأول اي البسيطة على جهة الفهم والتصور لا على جهة الابجاب والسلب على معنى مفرد . q م : على جهة التصور » بدل «مفرد» . الابجاب والسلب على معنى مفرد . q م : على جهة التصور » بدل «مفرد» . q ل : السان . q م : على انفراده (ز) . q م : السان . q م : على انفراده (ز) . q م : السان . q م : على الطبع ويدل عليه . q م : التواطئ . q م : وقدل عليه بالطبع ويدل عليه . q م : التواطئ . q م : جملة : «وقد بالعليم ؛ q : q م : سطر ۲ الى q (ن) . q م : ههنا . q م : ما عداها . q م : فول : الغير تامة . q الى q (ن) . q م : مهنا . q م : ما عداها . q م : فول : الغير تامة . q الى q (ن) . q م : عهنا . q م : مول : الغير تامة . q الى q (ن) . q المور : q ما عداها . q المور : الغير تامة . q المور : q المور : q المور : الغير تامة . q المور : q المور : q المور : الغير تامة . q المور : q المور : q المور : q المور : الغير تامة . q المور : q ال

#### امل ۵/ص ۸۷ – ۸۹

١ - ل وم: المركب. ٢ - م: موضوع. ٣ - م: وعمول. ٤ - ف و ل: جملة و والمركب... بسيطين، (ن). ٥ - ل وم: جملة و وقد يقال... في هذا الكتاب، من سطر ٥ الى ٧ (ن). ٦ - ل: جملة و ويكون... كثيرًا، و و دت هكذا: و ويكون

#### فصل ٦/ص ٨٩

١ - ل: خارج النفس (ن). ٢ - م: الثلثة. ٣ - م: او المستقبل او الماضي.
 ٤ - فول: لاكن. ٥ - ل: المعنى (ن). ٦ - م: وكذا. ٧ - ل و م: فليسا.

# افعل ٧/*ص* ٩١ – ٩٣

1-0: فصل ثان. 1-0: وبالجزئية. 1-0: ما ليس من شأنه ذلك. 1-0: فصل 1-0: جملة واعني... واحد؛ (ن). 1-0: سلب. 1-0: الفظة. 1-0: انه ان، 1-0: من (ز). 1-0: 1-0: عملة 1-0: كل (ز). 1-0: جملة واي ... مطلقاً 1-0: 1-0: مهملة. 1-0: ثلثة. 1-0: لانه (ز). 1-0:

# تلخيص منطق ارسطو لابن رشد

٣٨ - م: فقد. ٣٩ - ل وم: يصدقا. ٤٠ - م: كقولنا. ٤١ - م: دكقولنا الاسان حيوان الانسان ليس بجيوان؛ (ز) فوق السطر. ٤٢ - ل وم: الشرائط. ٣٤ - م: سلب. ٤٤ - ل: تأخذ. ١٥٠ - م: لا. ٤٦ - ل: تأخذ. ٧٤ - ل وم: من المعاني الكلية او من المعاني الشخصية.

#### فصل ۸/ص ۹۳ – ۹۶

١- ل: معنا. ٢ - ل: كلي (ن). ٣ - ل و م: ثوب. ٤ - م: عدد. ٥ - م: فههنا. ٦ - م: ثلثة. ٧ - ل: توجد؛ م: يوجد. ٨ - م: فيها. ٩ - م: وصفناه. ١٠ - م: احدهما (ز). ١٢ - م: مقابل. ١٣ - م: الايجاب. ١٤ - م: المقابلة. ١٥ - م: مقابلة.

#### الميل 4/ص ٥٥ - ٩٩

۱ – م: فنقول. ۲ – م: و. ۳ – ف: مضا. ٤ – م: سائر (ز). ۵ – م: زمان. ٦-لوم: الصلق. ٧-م: في انفسها. ٨-لوم: يكونا. ۹ - لوم: صادقین. ۱۰ - لوم: کاذبین. ۱۱ - لوم: فیها. ۱۲ - م: الآخر. ١٣ - م: واللاكون. ١٤ - ل: خارج النفس (ن). ١٥ - م: ليس عكن. ١٦ - م: مهنا. ١٧ - ل: انه (ن). ١٨ - م: وان لا. ١٩ - م: ضرورية. ٢٠-م: منها. ٢١-ل وم: من (ز). ٢٢-م: كون (ن). ٢٧ - ف: اولا. ٢٤ - ل: اولا منه ، م: اولى منه . ٢٠ - ل وم: ان لا. ٢٧- ل وم: ان لا. ٧٧- ل وم: ان لا. ٢٨- م: حهنا. ٢٩ - ل وم: باتفاق. ٣٠ – م : لأن. ٣١ – ل وم : وان لا. ٣٢ – م : دائمًا (ز). ٣٣ – م : وايضًا (ن). ٣٤-ف: عنها. ٣٥-لوم: ان لا. ٣٦-م: ان لا. ٣٧ - ل: يازمه. ٣٨ - م: تقتسمها. ٣٩ - م: تقتسمها. ٤٠ - ف: شيء. ٤١ - م: يتحصّل. ٤٦ - ف: امر باطل واعتقاد فاسد. ٤٣ - ل وم: ان. \$\$ - ل : روًا. هـ ٤ - ف : وقطع على انه يحدث في (ن). ٢٦ - ل : جميع هذا الزمان في (ز). ٤٧ - م: ونظر في إعداد الاسباب التي تمنع حدوثه (ن). ۸٤- ل: منها. ٤٩- ل: روّا. ٥٠- م: احد. ٥١- م: ان لا. ٧٥ - ل وم: مجاريها. ٥٣ - ل: روًّا. ١٥٠ - ل: مثل (ن)؛ م: شبه. ه و - ل: رَوَّا، ٥٥ - ل: نرا. ٥٧ - م: ههنا. ٥٨ - ف: مبدء؛ م: مبد (؟). ٩٥- ل وم: التي تفعل. ٦٠- م: منها. ٦١- م: «فانه، بدل «اعني انها». ٦٢ - ف: وذلك من جهة الفاعل والقابل ممَّا (ن). ٦٣ - م: من (ز).

#### فصل ۱۰۱/ص ۲۰۱ – ۱۱۰

1-a: ثلثية. Y-a: ثلثية. Y-a: اللانسان. B-a: اللانسان. B-a: الربعة. A-b وم: اربع. B-b وم: الغير محصلة. B-b وم: الأربعة. B-b وم: اربع. B-b وم: ستة ازواج. B-b وم: الثلاث؛ م: الثلث. B-b وم: الثلاث؛ م: الثلث. B-b وم: أي الثلاث؛ م: الثلث. B-b وم: أي الثلث. B-b وم: أي الثلث. B-b وم: الثلث. B-b وم: الثلث. B-b وم: الثلث. B-b وم: الثلثية. B-b وم: الثلثية. B-b وم: الثلثية. B-b وم: الثلثية. B-b والغير متقابلة منها؛ م: المقابلة منها. B-b وم: الشابة وم: ا

الانسان يوجد عادلا	الانسان ليس يوجد عادلا
موجبة بسيطة	سالبة بسيطة
موجبة بسيطة سالبة معدولة	موجبة معدولة
الانسان ليس يوجد لا عادلا	الانسان يوجد لا عادلا
سالبة عدمية	موجبة عدمية
الانسان ليس يوجد جائرا	الانسان يوجد جائرا

79 - q: اربعة اضلاع.  $70 - \dot{u}$ : المتصل (ن).  $71 - \dot{u}$ : - e. -

اقد بصبر ليس يوجد عالما	اقة بصير يوجد عالما
سالبة بسيطة	موجبة يسيطة
الله بصير يوجد لا عالما	الله بصير ليس يوجد عالما
موجبة معدولة	سالبة معدولة
الله بصير يوجد جائرا	الله بصير ليس يوجد جاثرا
موجبة عدمية	سالبة عدمية

78 - a : 87 - a : 81 - a

٠٨- ل و م : هل هو (ن) . ١٨- ل : قولنا . ٢٨- م : ههنا . ٣٨- م : يوجد . ٨٤- م : سلم ، ووردت فوق السطر ولاحد مسلمه ه (ز) . ه٨- ل : لاكن . ٢٨- ف : الملكة ؛ ل : الملكة وردت على الهامش وكلمة ه . ٧٨- ف و ل : يسئل . ٨٨- ل و م : فاجاب . ٨٩- ل و م : المتضادين . ٩٩- ف و ل : يسئل . ٨٨- ل و م : فاجاب . ٩٩- ل و م : والغير محصّلة . ٩٩- م : ول ن . ٩٦- ف : والغير محصّلة . ٩٩- م : ليست . ٩٤- ل و م : والسلب . ٩٩- م : و (ن) . ٩٦- ل و م : القضايا (ز) . الموجبة المعدولة . ٧٩- م : ترتيب . ٨٩- م : و . ٩٩- م : القضايا (ز) . ٩٤- ال و م : واعني ان ه بدل الوجبة المعدولة . ٧١- ل : يؤتا . ١٠١ - م : همي (ن) . ١١٠ - م : وهي . ١١٣ - ف : جملة ومن ان هاتين الموجبتين موجبة واحدة ه (ن) ؛ ل : جملة و هانه اعرف . . واحدة ه من . سطر ٦ الم ٧ (ن) . ١١٤ - م : من .

#### فصل ۱۱/ص ۱۱۰ – ۱۱۵

١ – م: اوجبت (ن). ٢ – م: سلب. ٣ – م: يكون (ن). ٤ – ل: و. ٥- ل وم: الانسان. ٣- م: رسما له ايغمًا. ٧- ل: ان (ن). ٨- م: ان الانسان حيوان (ن). ٩ - م: و(ن). ١٠ - م: منها (ز). ١١ - م: الانسان. ١٢ – م: و(ن). ١٣ – م: مجموعًا. ١٤ – م: و. ١٥ – م: ليس (ز). ١٦ – م: متباثنة. ١٧ – م: متباثنة. ١٨ – فول: معنا. ١٩ – ف: جملة واوكانت المعاني الكثيرة في المحمول؛ (ن). ٧٠ – م: كانت لفظة. ٧١ – ل وم : واحد (ز). ۲۲ – م: صادق. ۲۳ – ل: يتبيّن. ۲۶ – م: يتناظران فيه. ٧٥ ـ ف: السائل (ن). ٢٦ ـ ل وم: ان يصلح. ٢٧ ـ ل وم: ما يدل عليه ذلك الاسم المشترك. ٢٨ - م: لا يكون. ٢٩ - ل: يسئل. ٣٠ - م: للمجيب. ٣١ - م: ان. ٣٢ - ل وم: على (ن). ٣٣ - ل وم: يسئل. ٣٤ - ف ول: يسئل. ٣٥ - ل وم: اذا كان السؤال (ن). ٣٦ - م: وكانت. ٣٧ - م: وليست، بدل وليس يكون، ٣٨ - ل وم: تتيين. ٣٩ -م: او. ٤٠ -م: قد (ن). ٤١-م: عليه (ن). ٤٢-م: فيه (ن). ٤٣-م: بمجموعها. \$3-م: اييض. ١٥٠-م: كان (ن). ٤٦-م: كثيرا. ٤٧-م: يكون. ٨٤ - ل وم: المشترط فيه. ٤٩ - ل وم: الانسان (ز). ٥٠ - ل وم: ابيض. ١٥-م: منها. ٥٧-م: ان نقول. ٥٣-م: وبالحي. ٥٤-م: هو (ز).

#### (۱۰) تلخيص منطق ارسطو لابن رشد

٥٥ – م: ان لا. ٥٦ – م: الشيء. ٥٧ – م: الاربع. ٥٨ – م: اي (ز).
 ٩٥ – م: الحمل. ٦٠ – م: اي (ز). ٦١ – م: لفظة. ٦٢ – م: قولنا (ن).
 ٣٢ – ل و م: امرء القيس. ٦٤ – م: جهة وردت على الهامش: واجل.
 ٩٢ – م: هو قول (ن). ٣٦ – م: بالاطلاق. ٣٧ – م: انه (ز). ٦٨ – م: بالاطلاق. ٣٦ – م: الشيء. ٧٠ – ل و م: هنالك (ز).

#### فصل ۱۲/ص ۱۱۷ – ۱۱۸

1-م: الجهات. ٢-م: الجهات. ٣-م: جهتان. ٤-م: احدهما.
٥-م: و(ن). ٢-لوم: منها ايضًا. ٧-م: ايضًا (ن). ٨-م: قد (ن).
٩-م: لفظة. ١٠-م: التي (ز). ١١-م: السالب. ١٢-م: لقولنا.
٢١-م: الانسان يوجد. ١٤-م: يقتسمان. ١٥-م: انسان (ن). ٢١-م:
فيكون. ١٧-م: انسان (ن). ٨١-ف: جملة ولكن لما كان قولنا...
الاستحالة، من سطر ٦ الى ٩ (ن). ١٩-ف: الوجودية (ن). ٢٠-ل: قولنا (ن). ٢١-لوم: ان لا. ٢٢-م: ظهر. ٣٣-م: الواحد (ز).
٤٢-لوم: ان لا. ٢٠-م: ظهر. ٣٣-م: الواحد (ز).
لا. ٨٧-م: ان لا. ٢٠-م: لأن. ٣٠-م: ان لا. ٣١-م: تبيّن.
٢٣-م: ان لا. ٣٠-م: وإذ. ٤٣-م: كنا (ن). ٣٥-لوم: ينتزل.
٢٣-لوم: ينتزل. ٣٧-م: ههنا. ٨٣-لوم: ينتزل. ٣٩-لوم: قد (ز). ٤٠-دوم: ان لا. ٣١-م: منتزل. ٢٣-دوم: ان لا. ٣١-م: ههنا. ٢١-دوم: ان لا. ٣١-دوم: ينتزل. ٢١-دوم: ان لا. ٣١-دوم: ان لا. ٣١-دوم: ان لا. ٣١-دوم: ههنا. ٢١-دوم: ان لا. ٣١-دوم: ان لا. ٤١-دوم: المتقابلة.

# فصل ۱۲۹/ص ۱۱۹ – ۱۲۵

١- ل و م : يمكن. ٧ - ل و م : اثنتان. ٣ - ل و م : ممتنعا. ٤ - ل و م : يمكن.
 ٥ - ل و م : ان لا. ٦ - م : الاعرف والاشهر. ٧ - ل و م : اثنتان. ٨ - م : الحدهما. ٩ - م : الواجبة. ١٠ - م : وهي. ١١ - م : ان لا. ١٢ - م : السالبة.
 ٣١ - ل و م : ان لا. ١٤ - م : الممكنة. ١٥ - ل : اثنتان؛ م : اثنتين.
 ٢١ - ل : احداهما؛ م : احدهما. ١٧ - م : الموجبة. ٨١ - م : ان لا.
 ٢١ - م : الموجبة. ٢٠ - م : وهي. ٢١ - م : السالبة. ٢٧ - ل و م : اثنتان.
 ٣٢ - ل : احداهما؛ م : احدهما. ٢٢ - م : الموجبة. ٢٥ - م : الموجبة.
 ٣٢ - م : ان لا. ٧٧ - ل : ليس بمكنا. ٨٨ - ل و م : ان لا : وهكذا وردت

 الأه في بقية الصفحة في هذين المخطوطين. ٢٩ – م: يمكن. ٣٠ – م: فتعقبناه. ٣١ – م: الممكن (ز). ٣٢ – م: «على ما وضع في الصفح» (ز) قوق السطر. ٣٣ – م: ان لا. ٣٤ - ل: جملة وهي قولنا واجب الاً يوجد، (ن). ٣٥ - ف: «التي هي عبدل «هو» ؛ ل: هذه المقدمة التي هي (ن). ٣٦ - م: ان لا. ٣٧- ل: على ما وضع (ن). ٣٨- م: ان لا. ٣٩- ف: واجب. ٤٠ – ل وم : جملة ه واذا كان هذا هكذا ... واجب ألا يوجد، من سطر ٤ الى ٧ (ن). ٤١ - لوم: موجبة الواجب. ٤٢ - م: السالبة. ٤٣ - م: الموجبة. ٤٤ - م: الوجود (ن). ٤٥ - ل و م: الضرورة. ٤٦ - ف: الموجبة البسيطة (ن). ٤٧ – م: و(ن). ٤٨ – ف: الموجبة البسيطة (ن). ٤٩ – م: الواجب. ٥٠ - م: الواجب. ٥١ - م: الواجب. ٥٢ - ل وم: الموجبة (ز). ٥٣ - ل وم: الموجبة (ز). ٥٤ - ل وم: الموجبة (ز). ٥٥ - ل وم: الموجبة (ز). ٥٦ - ل وم: الموجبة (ز). ٥٧ - ل: لاكن. ٨٥ - ف ول: لاكن. ٥٩ - م: وصفها. ٦٠ - م: ان لا. ٢١ - م: ان لا. ٢٢ - م: ان لا. ٦٣ - م: ان يكون (ز). ٦٤ - م: ان لا. ٦٥ - م: واجبا. ٦٦ - م: ان لا. ٣٧ – ل وم: فيا. ٦٨ – م: قولنا (ن). ٦٩ – ف: ممكن؛ م: يمكن. ٧٠ – ف ول : لاكن. ٧١ – م : بممكن. ٧٧ – م : ممتنعا. ٧٣ – م : احدى. ٧٤ - م: ان لا. ٧٥ - ل: الواجبة. ٧٦ - ل: الواجبة. ٧٧ - م: الموجبة الواجب. ٧٨ – م: الواجب. ٧٩ – م: ليس. ٨٠ – م: الواجب. ٨١ – ل وم: الواجب. ٨٢ – ل: لاكن. ٨٣ – م: وان لا. ٨٤ – م: اشارة على هامش الصفح الى هذا الجدول:

واجب ان يوجد	ليس واجب ان يوجد
ليس يمكن ان لا يوجد	ممكن ان لا يوجد
ممتنع ان لا يوجد	لیس بممتنع ان لا یوجد
واجب ان لا يوجد	لیس واجب ان لا یوجد
لیس ممکن ان یوجد	ممكن ان يوجد
ممتنع ان يوجد	لیس ممتنع ان یوجد

٥٨-م: وان لا. ٢٦-لوم: واجبا. ٧٧-لوم: ان لا. ٨٨-م: القضايا. ٨٩-م: ان لا. ٩٢-فول: القضايا. ٨٩-م: فيلزم نقيضه. ٩٤-م: ان لا. ٩١-فول: الاكن. ٩٣-م: فيلزم نقيضه. ٩٤-م: ان الا. ٩٩-فول: الاكن. ٩٢-م: يلزم. ٧٧-م: عن. ٩٨-م: ان الا. ٩٩-لوم: ان الا. ٩١-فول: ان الا. ٩١-فول: ان الا. ٩١-فول: ان الا. ٩١- فول: الاكن. ١٠٣-ف: قولنا (ن). ١٠١-لوم: وقد. ١٠٩-م: جملة ديمكن ان يوجد و ١٠٥- ان الا. ١٠٩-م: وان الا. ١١٩-م: الفير ناطقة. ١٩١-م: الفير ناطقة. ١٩١-م: الفير ناطقة. ١٩١-م: الفير ناطقة. ١٩١-م: الفير الله ١٩١٠-م: الفير وم: النظرية. ١٩١٠-م: الفير متحركة. وهو (ز). ١٢١-م: المبدء. ١٩٢١-م: الفير وم: النظرية. ١٩١١-م: الفير متحركة. المبدء. ١٩٢١-م: كلها (ز). ١٩٢٠-م: النظرية. ١٩١١-م: الفير متحركة. المبدء. ١٩٢٩-م: كلها (ز). ١٩٢٠-م: النظرية. ١٩٢١-م: الفير متحركة. المبدء. ١٩٢٩-م: كلها (ز). ١٩٢٠-م: النظرية. ١٩٢١-م: الفير متحركة. المبدء. ١٩٢٩-م: كلها (ز). ١٩٢٠-م: النظرية. ١٩٢١-م: الفير متحركة. المبدء. عبد المبدء. عبد المبدء. ١٩٢١-م: الفير متحركة. المبدء. ١٩٢٩-م: كلها (ز). ١٩٢٠-م: النظرية. ١٩٢١-م: الفير متحركة. مناه؛ م: غير المتناه؛ من المتناه؛

#### المبل ۱۳۷/۱۶ - ۱۳۲

1-b: فصل. 1-a: ورد على هامش الصفح عنوان غير واضح: والقول ان الايجاب والسلب ان تضادا... من المتضادان 9 9-b وم: التي. 8-a: ههنا. 8-a: ذلك (ز). 8-b وم: والتباین. 8-a: الحیوه. 8-a: انه. 9-a: ههنا. 9-a: اعتمادان. 9-a: متقابلان. 9-a: هو (ن). 9-a: ههنا. 9-a: اعتمادان. 9-a: متقابلان. 9-a: هو (ن). 9-a: التضاد. 9-a: الحیوه. 9-a: الحیوه. 9-a: املان. 9-a: المضادة. 9-a: الحیوه. 9-a: الحیوه. 9-a: الحیاد 9-a: الحیاد 9-a: الحیاد 9-a: الحیاد 9-a: المضادة. 9-a: المنقبق. 9-a: المنقبق. 9-a: المنقبق. 9-a: المنقبق. 9-a: المنقبق. 9-a: المنقبة. 9-a: المنقبة.

#### (۱۳) لوازم وفهارس

٥٠ - م: قبيل. ٥١ - م: ضد. ٥٢ - م: بالاطلاق. ٥٣ - م: نعني. ٤٥ – م: يتضاد. ٥٥ – م: شيء من (ز). ٥٦ – م: اشد. ٥٧ – م: فانه هو. ٥٨ - م: التي لها ضد و (ن). ٥٩ - م: مضادة. ٦٠ - م: وجد. ٦١ - م: فاذا. ٦٢ – م: جملة اليس بخير انه خير او فيها هو خير، وردت هكذا: ههو شر انه ليس بشر وما هو خير، ٦٣ – م: وانه. ٦٤ – م: ثلثة. ٦٥ – ف: بخير. ٣٦ – م: واما. ٧٧ – م: وان. ٦٨ – م: ليس. ٦٩ – ل وم: المضاد. ٧٠ - ل وم: الذي. ٧١ - م: و (ن). ٧٧ - م: ههنا. ٧٣ - م: المضادة. ٧٤ - م: وفياء بدل وفي كل ماء. ٧٥ - م: اعتقاد. ٧٦ - م: كان (ن). ٧٧ – م: دليل. ٧٨ – م: ههنا. ٧٩ – م: الحق. ٨٠ – ل: و(ن). ٨١ - م: في (ن). ٨٢ - م: وفي (ن). ٨٣ - م: المتضادين. ٨٤ - فوم: منها. ٨٥ - م: منها. ٨٦ - ف وم: منها. ٨٧ - ل: جملة دوهنا انقضى... كثيرًا ٤ من سطر ٤ الى ٦ وردت هكذا : «وهنا انقضى تلخيص المعاني التي تضمنها هذا الكتاب بانقضاء المعاني التي تضمنها هذا الكتاب. والحمد لله وحده وصلى الله على سيدنا محمد نبيه الكريم وعلى آله وسلم تسلما . يتلوه تلخيص كتاب انالوطيق الاول وهو كتاب القياس أن شاء الله تعالى وهو المعين لا رب سواهه ؛ م : ه وههنا أنقضى تلخيص المعاني التي تضمنها هذا الكتاب بانقضاء المعاني التي تضمنها هذا الكتاب. ويتلوه كتاب انالوطيقا وصلى الله على محمد وآله».

## كتاب العبارة فهرس المصطلحات المنطقية

(۱۵) لـوازم وفهـارس

## فهرس المصطلحات المنطقية

المصطلح	الصفحة	السطر
ًا الألف واللام	97	YY
·	171	11
آمر، أمور	4.4	٤
ب ــ البسيط	1.7	71, 37
ث الثلاثي	1.1	V (7 _ 0
•	1.4	11
الثنائي	1.1	۷ ، ٥
ج <b>–</b> جری، مجری	47	77 - 37
	41	٦
الجزئي مجموع	114	7,3
G	118	14
الجهة	117	r, v1, T
الإيجاب والسلب	۸٩	Y2 V2 3/2
•	19 .10	
	91	١٢
	97	9
	44	۱۵ ـ ۱۱، ۱۷،
		<b>۱۹، ۳۲</b>
	90	10
	47	٣

(١٦) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

السطر	الصفحة	المصطلح
٣	44	
*	44	
11 _ 11	۱۰۸	
۴	111	
4	114	
14-11	179	
٧، ١٤، ١٦	171	
. 17	۸۹	الموجبة والسالبة
٦	٨٨	ح ـــ الحد الأوسط
4	۸۱	حرف، حروف
**	1.0	حرف السلب
Y2 _ YY	1.7	
١٢	1.4	
Yo _ Y1	114	
٣	٨٨	الحرف الشرطي
12 172 17	1.7	
14-11	۸۳	المحصّل، المحصّلة
11 - 17 - 17	٨٤	
71	141	· الحق
1. 1. 4	<b>A9</b>	الحكم
14	91	
72 - 37	1.1	
7 11	**	حمل، الحمل
77	114	
٤	118	
14	٨٤	المحمول، المحمولات
17	٩٣	

(۱۷) لـوازم وفهـارس

المصطلح	الصفحة	السطر
	1.9	14-11
	111	۲۲ ، ۲۲
	117	Yo _ 19
	114	٤
	118	1. ~ ٧
خ ۔ خبر، مخبر	۸٤	٥
الخاص، الخاصة	1.8	۲
ة _ الذهن	177	18
ر ــ رابط، رباط	٨٥	77
	7.	٤
	۸V	7.
	<b>A</b> A	$\gamma = r$
رسم، رسوم	111	١
رکب، ترکیب	ΓA	11 (1
ز ــ الزمان	٨٥	712 71 - 11
	۸۹	18 - 1:
	90	0-4
س ــالسائل والمجيب	111	37 . 77
	114	۷۰ ۱۳
السلب	179	19
السالبة (البسيطة ــ المعدولة)	1.5	*1
	1.8	۱۷ ، ۷ ، ۷ ، ۱۷
	14.	· _ A . Y _ o
الأسمء الأسماء	۸Y	11 - 11 - 11
•	٨٨	77
	11.	٨
الأسماء البسيطة والأسماء المركبة	۸۳	0-1

(۱۸) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

السطر	الصفحة	المصطلح
10 - 11	۸۳	الاسم المحصّل وغير المحصّل
14 - 14	۸۳	الاسم المصرّف وغير المصّرف
١٠	41	السور
11	44	
۵	1.0	
1	1.4	
18 - 17	4.8	التساوي
٤	41	ش ــالشخص
18	44	
10 - 14	4 8	
٣ ـ ٣	90	
<b>71 - 7.</b>	99	
17	۸۱	الشيء
١	۲۸	
1	٨٦	
71	40	
17.11.0 - 8	44	
14	118	
77-19	1 77	
٣	٨٢	ص ــالصدق والكذب
١٠	۸٧	
77 - T.	۸۳	المصرّف وغير المصرّف
70	1.4	الصغرى
٨	۸۳	الصوت
۲ ۲	1.9	
r_v, v1_ <b>p</b> 1, •1	144	ض ــالضد، التضاد
10	179	

(۱۹) لـوازم وفهـارس

المصطلح	الصفحة	السطر
المضادة، المتضادة، ما تحت المتضادة	91	19
	97	1-129617
	177	14-9
	١٣٢	۲ ـ ۲
الضرورة، الضروري، الضرورية	4.4	Y• - 1A
•	1.4	٨
	117	12.4-1
ــ الطبع، بالطبع	7.4	<b>41 . 14</b>
الطلاق	4.4	Y• - 11
الاستطاعة	174	Y1
ــ العدم	1.8	١٠
·	110 .	٦
	179	١٠
العقد، الاعتقاد	177	18
	174	10
	179	7.A-16 I
		70.14
	14.	7.5
	141	17.77
المعقول	٨٢	1
الأعم والأخص، العام والخاص	3.1	4
· ·	148	19
	14.	٨
المعنىء المعاني	۸١	14
-	۸۲	7 7, 5
	1	ź
	114	77

(۲۰) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

ف _ الفاء  مفرد	المصطلح	الصفحة	السطر
الفعل ١٠ ١٠ ١٠ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١	ف _الفاء	٨٨	o _ £
الفعل ١٠ ٨٨ ١٠ ١٠ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١	مفرد	۸٦	17-11
١٠ ٨٨ ١١٤ بالفعل بالفعل الفاعل والقابل		114	71 47
بالفعل       ۱۸         الفاعل والقابل       ۹۸         الفاعل والقابل       ۱۸         المنفعل       ۱۷         المنقعل       ۱۹         المحقابلات       ۱۹         المحقابلات       ۱۹         المحقابلات       ۱۹         المحقاب       ۱۹         المحقاب       ۱۱         المحالب       ۱۱         المحقاب       ۱۱         المحقاب	الفعل	Α٤	٣
الفاعل والقابل		۸۸	1.
المنفعل المنفعل المنفعل المنفعل المنفعل المنفعل المنفعل المنقابلات المتقابلات المتقابلات المتقابلات المتقابلات المقابلات المعابلات المع	بالفعل	178	٨
المنفعل المنفعل ع ١٠٥ ع ١٠٠ ع ١٠٥ ع ١٠٠ ع ١٠١ ع ١٠٥ ع ١٠٠ ع ١٠٥ ع ١٠٠ ع ١٠٥ ع ١٠٠ ع	الفاعل والقابل	4.4	3 _ 7
ق — المتقابلات       3 P       VI — IY         9 P       9 P       9 P       9 P       9 P       9 P       9 P       9 P       9 P       9 P       10 III       10 IIII       10 IIII <td></td> <td>1 44</td> <td>١٨</td>		1 44	١٨
99	المنفعل	148	٥
۱۱۰	ق ــ المتقابلان، المتقابلات	9.8	<b>11 - 17</b>
۱۱۸  ۲۶  ۱۳۱  ۱۱۰  ۱۱۰  ۱۱۰  ۱۱۰  ۱۱۰  ۱۱۰  ۱۱		99	٥ _ ٣
۱۳۱ ۲۶ ۱۰۰ ۲۰ ۱۰۰ ۲۰ ۱۰۰ ۱۰۰ ۱۱۰ ۱۱۰ ۱۱۰ ۱۱۰ ۱		1.0	7 _ Y1
المقدمة، المقدمة، المقدمة، المقدمة، المقدمة، القضايا علا ١١٥ المنافية، القضايا علا ١١٥ المنافية الفضية الثناثية والثلاثية والثلاثية والثلاثية المعدولة والبسيطة ١٠٥ المنافية المعدولة والبسيطة ١٠٥ المنافق والأكثر ١٠٩ المنافق والقعل ١٠٥ المنافق والقعل ١١٥ المنافق والقعل ١١٥ المنافق والقعل ١١٥ المنافقة والمنافقة والمن		114	19
القضية، القضايا		141	37
۱۱۱ ۱۱۷ ۱۱۷ ۵ ۱۱۷ ۵ ۱۱۷ ۵ ۱۱۷ ۵ ۱۱۵ ۵ ۹ ۱۵ ۱۱۵ ۱۱۵ ۱۱۵ ۱۱۵ ۱۱۵ ۱۱۵ ۱۱	المقدمة، المقدمتان	1.0	3 - 7
۱۱۷ ه. ۱۰۲ القضية الثناثية والثلاثية والثلاثية الثناثية والثلاثية الثناثية والثلاثية المعدولة والبسيطة المعدولة والبسيطة المعدولة والبسيطة المعدولة والبسيطة المعدولة والبسيطة الأقل والأكثر الله الأقل والأكثر الله الما القوة والفعل الله الما الله الما الله الما الما الم	القضية، القضايا	4 8	11
القضية الثنائية والثلاثية الثنائية والثلاثية الثنائية والثلاثية المعدولة والبسيطة ١٠٢ ١٠٤ ١٠٩ القضية المعدولة والبسيطة ١٠٩ ١٠٩ ١٠٩ ١٠٩ ١٠٩ ١٠٩ ١٠٩ ١٠٩ ١٠٩ ١١ ١٠٩ ١١٨ ١١٨ ١١٨ ١١٨ ١١٨ ١١٨ ١١٨ ١١٢ ١١٤ ١١٢		111	14-14
۱۱ ، ۱ ، ۱ ، ۲ القضية المعدولة والبسيطة		117	•
القضية المعدولة والبسيطة ١٠٢ ٢٤ ٢٠٩ ١٠٩ ١٠٩ ١٠٩ ١١ ١٠٩ ١١ ١٠٩ ١١ ١١٥ ١١ ١١٥ ١١٥ ١١٥ ١١٥ ١١٥ ١١٥ ١١٥	القضية الثنائية والثلاثية	1.1	17-4 00
۱۰۹ ۱۰۹ ۱۵ ۹۸ ۱۰ ۱۱ ۱۵ القوة والفعل ۸۸ ۱۱ ـــ ۱۱ ۱۱۷ ۱۲۶		1.4	3, 11
الأقل والأكثر ١٥ ٩٨ ١١ ـــ ١٥ القوة والفعل ١٨ ١١ ـــ ١٤ ١١٧ ١٤ ١٢ ١٢ ١٢٤	القضية المعدولة والبسيطة	1.7	3.7
القوة والفعل		1.9	٦
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	الأقل والأكثر	9.4	10
77 178	القوة والفعل	۸۸	11 - 31
		117	18
Y-1 170		178	77
		170	۲ – ۲

(۲۱) لـوازم وفهـارس

المصطلع	الصفحة	السطر
القول	٨٦	۱۸ ،۹
	۸٧	31, 14
	۸۹	١
القول البسيط والمركب	۸V	11,71,16.1
القول الجازم	۸۷	1. 00
·	٨٨	11.11
القول الصادق والكاذب	۸٩	1
	90	7.
المستقيم	۸۳	77 - 37
القياس الشرطي	۸۸	7-1
۔ ك ــ الكل	۱۰۷	٥
الكلى	41	٤
الكلمة	۸۲	7
	٨٤	1 0 12
	۸٥	77
	۸٦	٣
	۸۸	1.
الكلمة المحصّلة وغير المحصّلة	٨٤	10-14
	۸٥	7. 1
	1.1	31 _ [[
	1.4	11 _ 11
الكلمة المصرّفة وغير المصرّفة	۸٥	٩
	۸۵	1.
الكلمة الوجودية (الرابطة)	1.4	18 - 18
	114	77
	119	٣
الكمية	1.0	o

(۲۲) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

السطر	الصفحة	المصطلح
11	179	الكون، التكوّن
19	90	الكون ولا كون
Y	47	
Y	144	الكون والفساد
17-17	۸۳	ل ــ لا، حرف لا
٧١ ، ١٧	۱•۸	
۲، ۳	1.9	
٤ ــ ٢	1.0	المتلازم، المتلازمات
11-11	119	
17 .11 .1	٨١	اللفظ، الألفاظ
7	۸۳	
71	7.	
17	۸۸	
١٣	144	
**	171	
۸ ـ ۸	1.4	م ــ المادة
٤، ٧	119	المادة والصورة
۸ ــ ۲	1.4	الممكن
1٧	114	,
71	14.	
٥	171	
**	177	
١٨ ، ١٧	174	
11 47	371	
14-11	14	الممكن، الممكنة على الأقل، على التساوي
11, 11, 11, 11, 1	44	على الأكثر
1.	40	الممكنة

(۲۳) لـوازم وفهـارس

المصطلح	الصفحة	السطر
	1.4	۱۳
	171	14 .1.
	177	18
الممتنع	44	14
•	1.4	٨
	114	1.
	14.	11 . 14
	171	4
ن _ النطق	174	17, 77
النفس	۸۱	14
_	<b>A</b> 4	11 11 11
التقض، التناقض	1.0	. 7
	177	14
المتناقفية ، المتناقضات	44	14.7-7.7-1
	48	10-14
	40	*
	44	1
	119	17-11
	177	1
المهملة، المهملات	41	14
	44	70
	1.4	۰ _ ۲
	171	78
هنيد هو	**	**
و _ واجب	41	78
	117	4 _ Y
الموجب، الموجبة	1+4	**

(۲٤) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

السطر	الصفحة	المصطلح
o _ {	٧٠	يوجد
4 - V	AY	
**	177	
٤	7.	الوجودي، الوجودية
17	114	
17	۸۱	الموجود، الموجودات
77	٨٨	
۲٠	90	
4	99	
٣	110	
٤	117	
1	140	
1.	179	
14-11	٨٤	الموضوع
19 - 18	1.4	
٤	111	
10	179	
<b>7</b> — <b>7</b>	178	التواطؤ
<b>Y</b>	۸۱	الاتفاق
77	47	

. . .

- بين المعلم الأول أرسطو والشارح الأكبر إبن رشد رابط عضوي جامع، تغلغل الفكر بين ثناياه ليُعيد بواسطته فيلسوف المغرب إحياء مذهب فيلسوف أسطاجيرا ومنطقه المتحكم بمنهج ومنهجية العلوم الإسلامية. ويبدو تلخيص إبن رشد لهذا المنطق، شرحاً وتعليقاً، من أبرز المراجع في ميدان «المنطقيات» عند العرب الذين استغلوا «الأورغانون» في ضبط علومهم برهانياً وجدلياً: من الفلسفة إلى النحو.
- إننا إذ نقدّم إلى القارىء العربي هذه المجموعة المنطقية، نودّ أن نُشبع عنده رغبة العدودة إلى العبّ من هذا المنبع الذي لا ينضب ذهنياً، محققين إحدى أمنياته ألا وهي إسهامنا المتواضع في تحقيق المخطوطات العربية النفيسة. إن هدفنا إحياء التراث الدفين الذي ما زالت أصداء منهجياته، ومصطلحاته، وآراء صانعيه، تشردد مرشدة الأجيال الطالعة تحقيقاً لنهضة علمية وفكرية أكيدة، تصل بين الماضى والحاضر بمنهجية وضعية تطورية.

المؤلف

